SAMSUNG

GT-N8010

Benutzerhandbuch

Dieses Handbuch verwenden

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb dieses mobilen Geräts von Samsung. Dieses leistungsstarke, standortunabhängige Gerät bietet die Vorteile des Internets und mobilen Computerwesens auf einer leichten, vielseitigen Plattform, die zu Ihrem aktiven Lebensstil passt. Das mobile Gerät von Samsung wurde auf Basis des Google Android-Betriebssystems entwickelt und bietet Zugriff auf unzählige hilfreiche und spannende Anwendungen zur Bereicherung der mobilen Weberfahrung.

Dank integriertem WLAN-Zugang und einem reaktionsfähigen Touchscreen können Sie Bücher und Zeitungen unterwegs lesen, bei Nachrichten, Sportnachrichten und Wetter auf dem Laufenden bleiben, Ihre Multimedia- und Geschäftsdateien verwalten und das Internet nach Karten, Geschäftsstandorten und vielem mehr durchsuchen.

Lesen Sie den folgenden Abschnitt zuerst

- Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und dieses Handbuch sorgfältig, bevor Sie das Gerät verwenden, um sichere und ordnungsgemäße Verwendung zu gewährleisten.
- Die Beschreibungen in diesem Handbuch basieren auf den Standardeinstellungen des Geräts.
- Bilder und Screenshots in diesem Benutzerhandbuch unterscheiden sich möglicherweise vom tatsächlichen Produkt.
- Die Inhalte in diesem Benutzerhandbuch unterscheiden sich möglicherweise vom Produkt oder von der von Dienstanbietern oder Betreibern bereitgestellten Software. Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Die aktuelle Version des Benutzerhandbuchs finden Sie unter *www.samsung.com*.

- Verfügbare Funktionen und weitere Dienste können sich je nach Gerät, Software oder Dienstanbieter unterscheiden.
- Die Formatierung und Bereitstellung dieses Benutzerhandbuchs basiert auf Google Android-Betriebssystemen und variiert möglicherweise je nach Betriebssystem des Benutzers.
- Anwendungen und ihre Funktionen variieren möglicherweise je nach Land, Region oder Hardwarespezifikationen. Samsung haftet nicht für Leistungsprobleme, die von Drittanbieteranwendungen verursacht wurden.
- Samsung ist nicht für Leistungseinbußen oder Kompatibilitätsfehler verantwortlich, die durch veränderte Registrierungseinstellungen und/oder modifizierte Betriebssystemsoftware verursacht wurden. Bitte beachten Sie, dass inoffizielle Anpassungen am Betriebssystem dazu führen können, dass Ihr Gerät oder eine Anwendung nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.
- Sie können ein Upgrade der Mobilgerätsoftware unter *www.samsung.com* durchführen.
- Software, Tonquellen, Hintergründe, Bilder und andere Inhalte auf diesem Gerät sind zur beschränkten Nutzung zwischen Samsung und den jeweiligen Besitzern lizenziert. Das Extrahieren und Nutzen dieser Materialen zu kommerziellen oder anderen Zwecken stellt einen Verstoß gegen die Urheberrechtsgesetze dar. Samsung haftet nicht für derartige Verstöße gegen das Urheberrecht durch den Benutzer.
- Bewahren Sie dieses Handbuch zur künftigen Verwendung auf.

Anweisungssymbole

Bevor Sie beginnen, machen Sie sich mit den Symbolen vertraut, die Sie in diesem Handbuch sehen:

Warnung: Situationen, die Ihnen oder anderen Verletzungen zufügen können

Achtung: Situationen, die Ihrem Gerät oder anderen Geräten Schäden zufügen können

Hinweis: Hinweise, Nutzungstipps oder zusätzliche Informationen

► **Weitere Informationen**: Seiten mit diesbezüglichen Informationen. Beispiel: ► S. 12 (steht für „siehe Seite 12“)

→ **Gefolgt von**: Die Reihenfolge der Optionen oder Menüs, die Sie zur Durchführung eines Schritts auswählen müssen. Beispiel: Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **Info zu Gerät** (entspricht **Einstellungen**, gefolgt von **Info zu Gerät**) aus.

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Dieses Benutzerhandbuch ist nach internationalen Urheberrechten geschützt.

Kein Teil dieses Benutzerhandbuchs darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics wiederhergestellt, verbreitet, übersetzt oder in beliebiger Form oder mit beliebigen Mitteln elektronischer oder mechanischer Art übertragen werden, einschließlich Fotokopieren, Aufnehmen oder Aufbewahren in einem beliebigen Informationsspeicher- und Abrufsystem.

Marken

- SAMSUNG und das SAMSUNG-Logo sind eingetragene Marken von Samsung Electronics.
- Das Android-Logo, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, und Google Talk™ sind Marken von Google, Inc.
- Bluetooth® ist weltweit eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® und die entsprechenden Logos sind Marken der Rovi Corporation oder zugehöriger Tochterunternehmen und werden unter Lizenz verwendet.
- Alle anderen Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.

INFOS ZU DIVX-VIDEO

DivX® ist ein digitales Videoformat von DivX, LLC (einem Tochterunternehmen der Rovi Corporation). Bei diesem Gerät handelt es sich um ein offizielles DivX Certified®-Gerät, auf dem DivX-Videos wiedergegeben werden können. Besuchen Sie *www.divx.com*, um weitere Informationen und Softwaretools zur Umwandlung Ihrer Dateien in DivX-Videos zu erhalten.

INFOS ZU DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Dieses DivX Certified®-Gerät muss registriert werden, um gekaufte DivX Video-on-Demand (VOD)-Filme wiedergeben zu können. Begeben Sie sich zum Ermitteln des Registrierungscodes zum Abschnitt DivX VOD im Setup-Menü des Geräts. Unter *vod.divx.com* finden Sie weitere Informationen zum Durchführen der Registrierung.

DivX Certified® für die Wiedergabe von DivX®-Videos bis HD 720p, einschließlich Premiuminhalte.

Kann DivX®-Videos bis zu HD 1080p wiedergeben.

Inhalt

Zusammenbauen 12

Auspacken 12
Akku laden 13
Speicherkarte einsetzen (optional) 15

Erste Schritte 18

Gerät ein- und ausschalten 18
Mit dem Gerät vertraut machen 19
Den S Pen und den Touchscreen verwenden 23
Mit dem Home-Bildschirm vertraut machen 25
Anwendungen aufrufen 31
Gerät anpassen 32
Text eingeben 38

Die Sonderfunktionen verwenden 40

Grundlegende S Pen-Aktionen 40
Erweiterte S Pen-Aktionen 41
Ersetzen der Spitze des S Pens 42
Bewegungen lernen 43
Den Handschriftmodus verwenden 44
S Note verwenden 48
Verwenden des Kurznotizfelds 56
Verwenden von S Planner 57
Die Kurzbefehl-Funktion 60
S Pen-Luftansicht 61
Aufnehmen von Bildschirmbereichen 61

Internet 62
Internet 62
Game Hub 67
Play Books 67
Play Store 67
YouTube 68
Video Hub 69
Maps 69
Local 72
Navigation 72
Samsung Apps 73
S Suggest 74
Google 74
Learning Hub 75

Kommunikation 76
Google Mail 76
E-Mail 78
Talk 80
ChatON 81
Messenger 82
Google+ 82

Unterhaltung 83
MP3-Player 83
Music Hub 86
Kamera 86

Video-Player 95
Galerie 99
Paper Artist 103
Video-editor 103

Persönliche Informationen 107
Kontakte 107

Verbindungen 110
PC-Verbindungen 110
WLAN 112
Wi-Fi Direct 115
AllShare Cast 116
AllShare Play 117
Group Cast 120
Bluetooth 121
GPS 123
TV-Verbindungen 124
VPN-Verbindungen 126

Extras 128
Alarm 128
Rechner 129
Downloads 129
Dropbox 129
Eigene Dateien 131
Polaris Office 133
PS Touch 135

Sprachsuche 135
S Voice 136
Weltuhr 136

Einstellungen 137
Einstellungsmenü aufrufen 137
WLAN 137
Bluetooth 137
Datennutzung 137
Weitere Einstellungen 138
Ruhemodus 139
Ton 139
Anzeige 139
Speicher 140
Energiesparmodus 141
Akku 141
Anwendungsmanager 141
Standortdienste 141
Sperrbildschirm 142
Sicherheit 142
Sprache und Eingabe 144
Cloud 146
Sichern und zurücksetzen 146
Konto hinzufügen 147
Bewegung 147
S Pen 147

Zubehör 148
Datum und Uhrzeit 148
Eingabehilfe 149
Entwickler-Optionen 150
Info zu Gerät 152

Rat und Hilfe bei Problemen 153

Index 157

Zusammenbauen

Auspacken

Überprüfen Sie, ob der Produktkarton die folgenden Artikel enthält:

- Mobilgerät
- Kurzanleitung

Verwenden Sie nur von Samsung zugelassenes Zubehör. Raubkopien und illegale Software können Schäden und Fehlfunktionen verursachen, die nicht von der Herstellergarantie abgedeckt sind.

- Der Lieferumfang des Geräts und die Verfügbarkeit von Zubehörteilen für das Gerät können je nach Region oder Dienstanbieter variieren.
- Bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler können Sie zusätzliche Zubehörteile kaufen.
- Die mitgelieferten Zubehörteile erbringen in Verbindung mit dem Gerät die optimale Leistung.
- Andere Zubehörteile als die mitgelieferten sind unter Umständen nicht mit dem Gerät kompatibel.

Akku laden

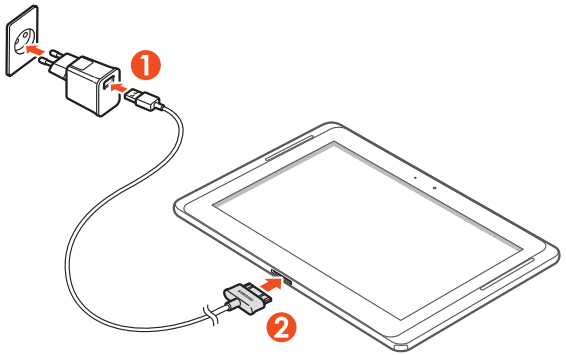
Das Gerät verfügt über einen eingebauten Akku. Sie müssen den Akku laden, bevor Sie das Gerät erstmals verwenden bzw. wenn der Akku längere Zeit nicht verwendet wurde.

Verwenden Sie nur von Samsung zugelassene Ladegeräte. Nicht zugelassene Ladegeräte können zum Explodieren des Akkus bzw. Schäden am Gerät führen.

- Laden Sie den Akku nur mit einem Ladegerät. Sie können den Akku nicht über das USB-Kabel laden.
- Wenn der Akku schwach ist, gibt das Gerät einen Warnton aus und zeigt eine entsprechende Warnmeldung auf dem Display an. Das Akkusymbol ist auch leer. Wenn der Akku zu schwach wird, schaltet sich das Gerät automatisch aus. Laden Sie den Akku umgehend auf, um das Gerät weiter nutzen zu können.
- Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann das Gerät selbst bei angeschlossenem USB-Netzadapter nicht eingeschaltet werden. Warten Sie beim Aufladen eines leeren Akkus einige Minuten, bevor Sie versuchen, das Gerät einzuschalten.

1 Schließen Sie das USB-Kabel an den USB-Netzadapter und das andere Ende des USB-Kabels an die Multifunktionsbuchse an.

Je nach Region kann der USB-Netzadapter eine andere Ausführung sein.



Ein nicht ordnungsgemäßes Anschließen des USB-Kabels kann zu schweren Schäden am Gerät oder am USB-Netzadapter führen. Schäden durch unsachgemäße Verwendung sind von der Garantie nicht abgedeckt.

2 Stecken Sie den USB-Netzadapter in eine Netzsteckdose.

- Sie können das Gerät verwenden, während es geladen wird. Das Aufladen des Akkus kann in diesem Fall jedoch länger dauern.
- Während das Gerät aufgeladen wird, kann es vorkommen, dass der Touchscreen aufgrund einer instabilen Spannungsversorgung nicht funktioniert. Sollte dies vorkommen, trennen Sie den USB-Netzadapter von der Netzsteckdose ab, oder trennen Sie das USB-Kabel vom Gerät ab.
- Beim Aufladen kann sich das Gerät erwärmen. Das ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer des Geräts oder seine Leistungsfähigkeit.
- Falls das Gerät nicht richtig lädt, bringen Sie es zusammen mit dem Ladegerät in ein Samsung-Kundendienstzentrum.

3 Entfernen Sie nach dem vollständigen Laden des Akkus zunächst den USB-Netzadapter und das USB-Kabel vom Gerät, und trennen Sie sie dann von der Netzsteckdose.

Trennen Sie den USB-Netzadapter vom Stromnetz, wenn Sie ihn nicht benutzen, um Energie zu sparen. Der USB-Netzadapter verfügt über keinen Ein/Aus-Schalter. Daher müssen Sie den USB-Netzadapter aus der Steckdose ziehen, wenn er nicht verwendet wird, um keine Energie zu verschwenden.

Speicherkarte einsetzen (optional)

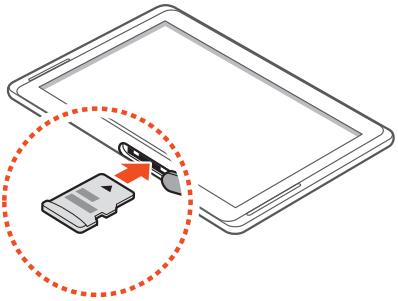
Das Gerät unterstützt Speicherkarten mit einer maximalen Kapazität von 64 GB. Je nach Speicherkartenhersteller und -typ sind einige Speicherkarten möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.

Samsung nutzt für Speicherkarten die zugelassenen Branchenstandards. Deshalb kann es sein, dass Speicherkarten bestimmter Hersteller nicht vollständig mit dem Gerät kompatibel sind. Die Verwendung einer inkompatiblen Speicherkarte kann das Gerät, die Speicherkarte sowie die auf der Karte gespeicherten Daten beschädigen.

- Das Gerät unterstützt nur die FAT-Dateistruktur für Speicherkarten. Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, die mit einer anderen Dateistruktur formatiert wurde, fordert das Gerät Sie zur Formatierung dieser Speicherkarte auf.
- Häufiges Speichern und Löschen von Daten verringert die Lebensdauer von Speicherkarten.
- Wenn Sie eine Speicherkarte in das Gerät einsetzen, wird das Dateienverzeichnis der Speicherkarte im Ordner „extSdCard“ unter dem internen Speicher angezeigt.

1 Öffnen Sie die Abdeckung des Speicherkarteneinschubs.

2 Setzen Sie eine Speicherkarte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten weisend ein.



3 Schieben Sie die Speicherkarte in den Speicherkarteneinschub, bis sie einrastet.

4 Schließen Sie die Speicherkartenabdeckung.

› Speicherkarte entnehmen

Bevor Sie eine Speicherkarte entnehmen, müssen Sie sie zum sicheren Entfernen vom Gerät abmelden.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte entfernen** → **OK**.

2 Öffnen Sie die Speicherkartenabdeckung.

3 Drücken Sie die Speicherkarte vorsichtig hinein, bis sie sich aus dem Gerät löst.

4 Entnehmen Sie die Speicherkarte.

5 Schließen Sie die Speicherkartenabdeckung.

Entfernen Sie niemals eine Speicherkarte aus dem Gerät, während Daten von der Karte gelesen oder darauf gespeichert werden. Andernfalls kann es zu Datenverlusten und/oder Schäden an der Speicherkarte oder am Gerät kommen.

› Speicherkarte formatieren

Wenn Sie die Speicherkarte in einem PC formatieren, kann es sein, dass sie anschließend nicht mehr mit dem Gerät kompatibel ist. Formatieren Sie die Speicherkarte nur im Gerät.

Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Speicher** → **SD-Karte formatieren** → **SD-Karte formatieren** → **Alles löschen**.

Erstellen Sie vor dem Formatieren der Speicherkarte unbedingt eine Sicherungskopie aller wichtigen Daten, die im Gerät gespeichert sind. Die Herstellergarantie deckt keine Datenverluste ab, die durch Anwenderaktionen verursacht werden.

Erste Schritte

Gerät ein- und ausschalten

Halten Sie zum Einschalten des Geräts die Ein-/Aus-Taste gedrückt. Folgen Sie nach dem erstmaligen Einschalten des Geräts den Bildschirmhinweisen, um es für den Betrieb einzurichten.

Um das Gerät auszuschalten, halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und wählen Sie **Ausschalten** → **OK**.

- Halten Sie sich an alle Warnungen und Anweisungen von autorisiertem Personal, wenn Sie sich an Orten aufhalten, in denen die Verwendung von drahtlosen Geräten eingeschränkt ist (z. B. Flugzeuge oder Krankenhäuser).
- Um nur die nicht netzwerkabhängigen Funktionen Ihres Geräts zu verwenden, wechseln Sie in den Flugmodus.

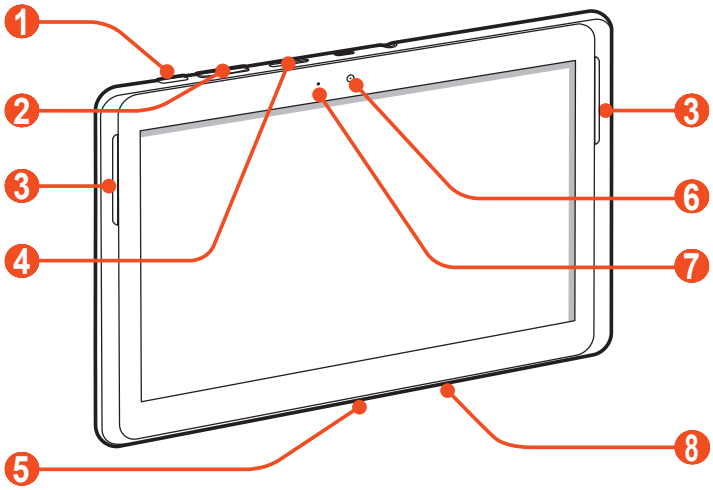
› In den Offline-Modus umschalten

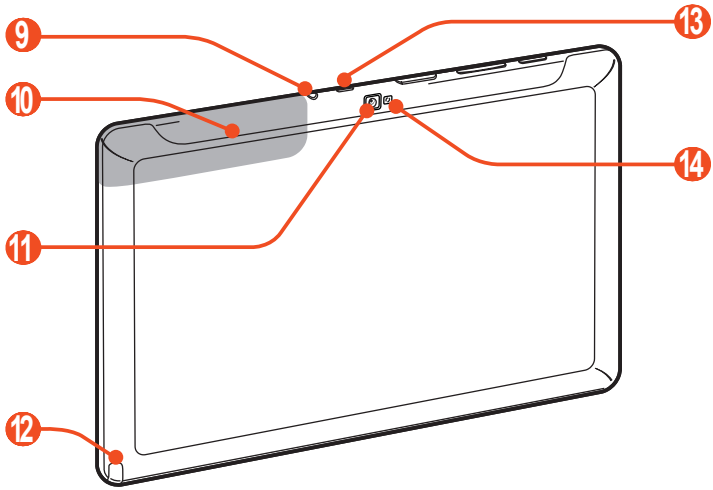
Im Offline-Modus können Sie alle drahtlosen Funktionen des Geräts deaktivieren und die nicht netzabhängigen Dienste an Orten verwenden, an denen drahtlose Geräte verboten sind, z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.

Gehen Sie zum Aktivieren oder Deaktivieren des Flugmodus zu **Einstellungen** → **Weitere Einstellungen**, und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen neben **Offline-Modus** → **OK**.

Mit dem Gerät vertraut machen

› Aufbau des Geräts





Nummer	Funktion
1	Ein-/Aus-/Zurücksetzen-/Sperren-Taste
2	Lautstärketaste
3	Lautsprecher
4	Speicherkarteneinschub
5	Multifunktionsbuchse
6	Vorderes Kameraobjektiv
7	Umgebungslichtsensor
8	Mikrofon
9	Headsetbuchse[1]
10	interne Antenne
11	Hinteres Kameraobjektiv
12	S Pen-Fach
13	IrLED
14	Blitzlicht

1. Nicht ordnungsgemäßes Anschließen eines Headsets an das Gerät kann zu Schäden an der Headsetbuchse oder am Headset selbst führen.

› Tasten

Taste	Funktion
Ein/Aus/ Zurücksetzen[2]/ Sperren	Dient zum Einschalten des Geräts (gedrückt halten), zum Aufrufen der Geräteoptionen (gedrückt halten), Sperren des Touchscreens. Das Gerät zurücksetzen (8-10 Sekunden gedrückthalten).
Lautstärke	Dient zum Anpassen der Gerätelautstärke.

› Anzeigesymbole

Die am unteren Rand des Displays angezeigten Symbole hängen vom jeweiligen Land oder Netzbetreiber ab.

Symbol	Definition
	Offene WLAN-Zugangspunkte verfügbar
	Verbindung mit WLAN-Zugangspunkt hergestellt
	Bluetooth aktiviert
	GPS aktiviert
	Daten werden hochgeladen
	Daten werden heruntergeladen

2. Falls das Gerät schwerwiegende Fehler aufweist oder das Display einfriert, müssen Sie es möglicherweise zurücksetzen, damit es seine Funktionalität wiedererlangt.

Symbol	Definition
	Mit PC verbunden
	Neue E-Mail-Nachricht
	Neue Google Mail-Nachricht
	Alarm aktiviert
	Ereignisbenachrichtigung
	Offline-Modus aktiviert
	Musik wird wiedergegeben
	Fehler aufgetreten oder Vorsicht erforderlich
	Smart Stay aktiviert
	S Pen entfernt
	Akku-Ladezustand[3]
10:00 AM	Aktuelle Uhrzeit

3. Falls Sie ein Ladegerät verwenden, das nicht von Samsung genehmigt wurde, erscheint diese Anzeige nicht.

Den S Pen und den Touchscreen verwenden

Mit dem Touchscreen des Geräts können Sie ganz einfach Elemente auswählen oder Funktionen ausführen. Lernen Sie die grundlegenden Aktionen zur Verwendung des Touchscreens kennen.

- Drücken Sie nicht fest mit den Fingern auf den Touchscreen und verwenden Sie keine scharfen Gegenstände mit dem Touchscreen. Dies kann zu Schäden am Touchscreen oder zu Fehlfunktionen führen.
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit anderen elektrischen Vorrichtungen in Kontakt kommt. Elektrostatische Entladungen können Fehlfunktionen des Touchscreens verursachen.
- Achten Sie darauf, dass der Touchscreen nicht mit Wasser in Kontakt kommt. Durch Feuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser können Fehlfunktionen des Touchscreens verursacht werden.
- Befindet sich der Touchscreen über einen längeren Zeitraum im Standby-Betrieb, kann es zu Nach- oder Geisterbildern kommen, die sich auf der Anzeige einbrennen. Schalten Sie den Touchscreen aus, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.
- Biegen Sie den S Pen nicht.
- Verwenden Sie den S Pen nicht in der Nähe magnetischer Störquellen. Andernfalls können Fehlfunktionen oder Aussetzer des S-Pens die Folge sein.

- Für die optimale Nutzung des Touchscreens sollten Sie die Schutzfolie vor der Verwendung des Geräts vom Bildschirm entfernen.
- Einen Ersatz-S Pen können Sie bei Ihrem örtlichen Samsung-Händler erwerben.
- Wenn der S Pen nicht ordnungsgemäß funktioniert, ersetzen Sie die Spitze des S-Pens, oder bringen Sie ihn in ein Samsung-Kundendienstzentrum.
- Halten Sie den S Pen möglichst im rechten Winkel zum Touchscreen und vermeiden Sie das Schreiben in spitzen Winkeln.

Steuern Sie den Touchscreen durch folgende Aktionen:

- Tippen: Berühren Sie ein Menü, eine Option oder eine Anwendung einmal mit dem Finger oder dem mitgelieferten S Pen, um es/sie auszuwählen oder zu starten.
- Berühren und halten: Tippen Sie auf ein Element, und halten Sie es länger als 2 Sekunden angetippt, um eine Liste mit Optionen zu öffnen.
- Ziehen: Tippen Sie auf ein Element, und ziehen Sie es mit dem Finger nach oben, unten, links oder rechts, um es in der Liste zu verschieben.
- Ziehen und ablegen: Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie dann Ihren Finger, um das Element zu bewegen.
- Zweimal tippen: Tippen Sie zweimal schnell mit Ihrem Finger, um angezeigte Fotos oder Webseiten zu vergrößern oder zu verkleinern.

› Touchscreen drehen

Das Gerät verfügt über einen eingebauten Bewegungssensor, der die Ausrichtung erkennt. Wenn Sie das Gerät drehen, dreht sich die Bildschirm-Schnittstelle automatisch entsprechend der Geräteausrichtung.

Wählen Sie die rechte Seite der Systemleiste und anschließend im Benachrichtigungsfeld **Bildschirm drehen** aus, um die Benutzeroberfläche so einzurichten, dass sie die Ausrichtung beibehält.

› Touchscreen sperren und entsperren

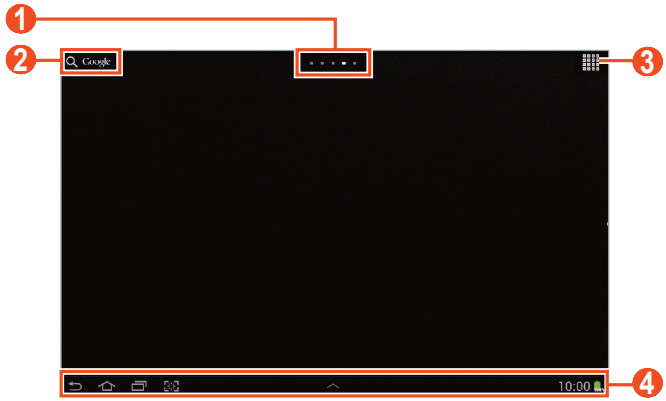
Wenn Sie das Gerät für eine vorgegebene Zeitdauer nicht verwenden, schaltet das Gerät den Touchscreen aus und sperrt ihn automatisch, um eine ungewollte Bedienung des Geräts zu verhindern. Zum manuellen Sperren des Touchscreens drücken Sie die Ein/Aus-Taste.

Zum Entsperren schalten Sie den Bildschirm durch Drücken der Ein/Aus-Taste ein, tippen Sie irgendwo auf den Bildschirm und bewegen Sie Ihren Finger dann in beliebige Richtung.

Die Bildschirmsperrfunktion kann aktiviert werden, um zu verhindern, dass die auf dem Gerät gespeicherten persönlichen Daten und Informationen von Dritten verwendet oder aufgerufen werden. ► S. 35

Mit dem Home-Bildschirm vertraut machen

Bei aktiviertem Standby-Betrieb wird der Home-Bildschirm angezeigt. Auf dem Home-Bildschirm sehen Sie Anzeigesymbole, Widgets, Shortcuts zu Anwendungen und andere Elemente. Blättern Sie nach links oder rechts zu einer Anzeigefläche des Home-Bildschirms.

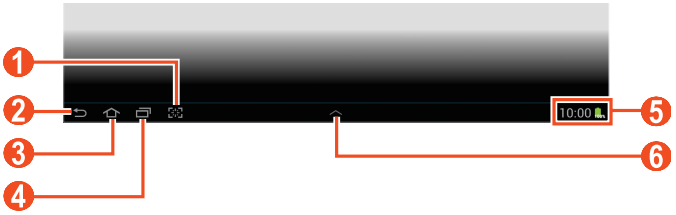


Je nach Region oder Netzbetreiber wird der Bildschirm oben unter Umständen anders dargestellt.

Nummer	Funktion
1	Wahl eines Punkts oben auf dem Bildschirm, um direkt zum entsprechenden Bildschirm zu wechseln.
2	Dient zum Suchen nach Anwendungen und Dateien auf dem Gerät sowie zum Suchen von Daten im Internet mithilfe des Widgets für die Google-Suche.
3	Zugriff auf die Anwendungsliste.
4	Systemleiste (siehe folgender Abschnitt.)

Systemleiste

Über die Systemleiste können Sie schnell zu Bildschirmen navigieren, auf Anwendungen zugreifen, Systeminformationen einsehen usw.



Nummer	Funktion
1	Screenshot des aktuellen Bildschirms erstellen; Nimmt den aktuellen Bildschirm als Foto auf und öffnet das Zeichenfeld (tippen und halten). Sie können die Funktionen durch andere ersetzen. ► S. 140
2	Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren.
3	Zum Home-Bildschirm zurückkehren, Zugriff auf das Such-Widget von Google oder Google Now (berühren und halten).
4	Öffnet die Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen.
5	Anzeige von Anzeigesymbolen und des gegenwärtigen Gerätestatus, Benachrichtigungsfeld öffnen.
6	Öffnen Sie das Multi Window-Feld.

› Hinzufügen einer Anwendungsverknüpfung zum Home-Bildschirm

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und tippen und halten Sie ein Anwendungssymbol.
2. Verschieben Sie das Symbol an die gewünschte Position oder auf eine andere Anzeigefläche des Home-Bildschirms.

› Hinzufügen eines Widgets zum Home-Bildschirm

Widgets sind kleine Anwendungen, die nützliche Funktionen und Informationen auf dem Home-Bildschirm bereitstellen.

Die verfügbaren Widgets richten sich nach dem jeweiligen Netzbetreiber oder der Region.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Widgets** aus, um den Bereich mit den Widgets zu öffnen.
2. Blättern Sie im Widget-Bereich nach links oder rechts.
3. Berühren und halten Sie ein Widget, um es dem Home-Bildschirm hinzuzufügen.

› Element auf dem Home-Bildschirm verschieben

1. Berühren und halten Sie das zu verschiebende Element, bis das Home-Bildschirmraster angezeigt wird.
2. Ziehen Sie das Element an die gewünschte Position.

› Entfernen eines Elements vom Home-Bildschirm

1. Berühren und halten Sie das Element, das Sie entfernen möchten.

   Der Papierkorb wird oben auf dem Home-Bildschirm angezeigt.
2. Ziehen Sie das Element auf den Papierkorb.
3. Lassen Sie das Element los, wenn der Papierkorb rot angezeigt wird.

› Anzeigefläche zum Home-Bildschirm hinzufügen oder von dort entfernen

Sie können auf dem Home-Bildschirm Anzeigeflächen zum Anordnen von Widgets hinzufügen oder entfernen.

1 Platzieren Sie zwei Finger auf dem Home-Bildschirm und bewegen Sie sie zusammen, um in den Bearbeitungsmodus zu wechseln.

2 Anzeigeflächen hinzufügen, entfernen oder neu anordnen:

- Wählen Sie zum Hinzufügen einer neuen Anzeigefläche .
- Berühren und halten Sie zum Entfernen einer Anzeigefläche die Miniaturansicht der jeweiligen Anzeigefläche und ziehen Sie sie in den Papierkorb.
- Wählen Sie zum Festlegen eines Bereichs für den Standard-Home-Bildschirm aus.
- Berühren und halten Sie zum Ändern der Reihenfolge der Anzeigeflächen die Miniaturansicht der jeweiligen Anzeigefläche und ziehen Sie sie an die neue Stelle.

3 Wählen Sie aus, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

› Starten von Multi Window-Anwendungen

Anwendungen, die über das Multi Window-Feld gestartet werden, werden in kleineren Fenstern angezeigt. Sie können diese Fenster verschieben, vergrößern und verkleinern.

1 Wählen Sie in der Systemleiste aus, um das Multi Window-Feld zu öffnen.

2 Wählen Sie eine Anwendung aus, um sie zu starten.

- Um die Anwendung zu verschieben, berühren und halten Sie die Titelleiste der Anwendung, und ziehen Sie sie an eine andere Stelle.
- Um das Fenster auf Bildschirmgröße zu maximieren, wählen Sie aus.
- Um die Anwendung immer im Vordergrund zu halten, wählen Sie aus.
- Um die Anwendung zu schließen, wählen Sie oder aus.

- Wählen Sie **Dualanzeige** aus, um zwei verschiedene Multi Window-Anwendungen nebeneinander im Vollbildmodus anzuzeigen. Um die Positionen von zwei Anwendungen zu tauschen, berühren und halten Sie die Titelleiste einer Anwendung, und ziehen Sie sie auf die andere Anwendung.
- Wählen Sie **Kaskadenansicht** aus, um gestartete Multi Window-Anwendungen in überlappenden Fenstern anzuordnen.

Konfigurieren von Multi Window-Anwendungen

1. Wählen Sie in der Systemleiste aus, um das Multi Window-Feld zu öffnen.
2. Wählen Sie **Bearbeiten**.

   Im oberen Feld wird die Liste der Anwendungen angezeigt, die als Multi Window-Anwendungen gestartet werden können. Im unteren Feld wird die Liste der Anwendungen angezeigt, die zum Multi Window-Feld hinzugefügt werden.
   - Um eine Anwendung zum Multi Window-Feld hinzuzufügen, wählen Sie ein Element aus dem oberen Feld aus.
   - Um eine Anwendung aus dem Multi Window-Feld zu entfernen, wählen Sie ein Element aus dem unteren Feld aus.
3. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **OK** aus.

› Benachrichtigungsfeld verwenden

Wechseln Sie auf dem Home-Bildschirm oder während der Ausführung einer Anwendung zur rechten Seite der Systemleiste und wählen Sie im Benachrichtigungsfeld eine Option aus.

Sie können den jeweiligen Status des Geräts erkennen und die folgenden Optionen verwenden:

- **WLAN**: Dient zum Aktivieren oder Deaktivieren der Wi-Fi-Funktion.
- **GPS**: GPS-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Ton**: Stumm-Modus aktivieren oder deaktivieren. Sie können das Gerät im Ruhemodus vibrieren lassen oder stumm schalten.
- **Bildschirm drehen**: Automatisches Drehen aktivieren oder deaktivieren.
- **Bluetooth**: Bluetooth-Funktion aktivieren oder deaktivieren.
- **Ruhemodus**: Aktivieren oder deaktivieren des Sperrmodus. Im Sperrmodus blockiert Ihr Gerät alle Benachrichtigungen.
- **Energie sparen**: Energiespar-Modus aktivieren oder deaktivieren.
- **AllShare Cast**: Aktiviert oder deaktiviert die AllShare Cast-Funktion.
- **Sync**: Automatische Synchronisierung von Anwendungen aktivieren oder deaktivieren.

Die verfügbaren Optionen richten sich nach dem jeweiligen Netzbetreiber oder der Region.

Anwendungen aufrufen

1 Wählen Sie auf dem Home-Bildschirm , um auf die Anwendungsliste zuzugreifen.

2 Blättern Sie nach links oder rechts zu einem anderen Bildschirm.

Sie können zudem einen der Punkte unten auf dem Bildschirm auswählen, um direkt zum entsprechenden Bildschirm zu wechseln.

3 Wählen Sie eine Anwendung aus.

Wählen Sie zur Anzeige des Widgets-Bereichs **Widgets** aus.

4 Wählen Sie aus, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren; Wählen Sie aus, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren.

› Kürzlich verwendete Anwendungen aufrufen

1 Wählen Sie , um die kürzlich von Ihnen aufgerufenen Anwendungen anzuzeigen.

2 Wählen Sie eine Anwendung aus.

› Task-Manager verwenden

Das Gerät ist multitaskingfähig. Es kann gleichzeitig mehr als eine Anwendung ausführen. Multitasking kann jedoch Stockungen, Hängenbleiben, Speicherprobleme oder zusätzlichen Energieverbrauch verursachen. Um derartige Probleme zu vermeiden, sollten Sie nicht mehr benötigte Programme mit dem Task-Manager beenden.

1 Wählen Sie → **Task- Manager** → **Aktive Anwendungen**.

2 Zum Schließen einer Anwendung wählen Sie **Beenden**.

Zum Schließen aller aktiven Anwendungen wählen Sie **Alle beenden**.

Gerät anpassen

Nutzen Sie das Gerät optimal, indem Sie es an Ihre Vorlieben anpassen.

› Displaysprache ändern.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sprache und Eingabe** → **Sprache**.
2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.

› Uhrzeit und Datum einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Datum und Uhrzeit**.
2. Wählen Sie Ihre Zeitzone aus, stellen Sie die Uhrzeit und das Datum ein und ändern Sie weitere Optionen.

› Ton bei Touchscreenberührung ein- bzw. ausschalten

Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Ton** → **Berührungstöne**.

› Gerätelautstärke anpassen

1. Drücken Sie die Lautstärketaste nach oben oder unten.
2. Wählen Sie aus, und ziehen Sie die Schieberegler, um die Lautstärke für die verschiedenen Töne anzupassen.

› In den Stumm-Modus wechseln

Führen Sie einen der folgenden Schritte aus, um das Gerät stummzuschalten oder die Stummschaltung aufzuheben:

- Öffnen Sie das Benachrichtigungsfeld auf der rechten Seite der Systemleiste und wählen Sie **Ton**.
- Halten Sie die Ein/Aus-Taste gedrückt und wählen Sie dann .

› Hintergrundbild für Home-Bildschirm auswählen

1. Tippen und halten Sie eine beliebige Stelle auf dem Home-Bildschirm.
2. Wählen Sie **Hintergrundbild festlegen** → **Home-Bildschirm** aus.
   - **Galerie**: Von Ihnen aufgenommene Fotos oder aus dem Internet heruntergeladene Bilder.
   - **Hintergrund**: Mit dem Gerät gelieferte Hintergrundbilder.
   - **Live-Hintergründe**: Mit dem Gerät gelieferte animierte Bilder.
3. Wählen Sie ein Element aus.
4. Wählen Sie **Hintergrundbild festlegen** aus.

   Wenn Sie ein Element aus **Galerie** ausgewählt haben, können Sie den blauen Rahmen verschieben oder seine Größe ändern, indem Sie daran ziehen und dann **Fertig** auswählen.

Samsung ist nicht verantwortlich für die Verwendung von Standard-Bildern oder -Hintergrundbildern, die auf dem Gerät bereitgestellt werden.

› Display-Helligkeit anpassen

Das Gerät verfügt über einen Lichtsensor, der die Intensität des Umgebungslichts erkennt und die Display-Helligkeit automatisch anpasst. Zudem können Sie die Helligkeit des Displays manuell einstellen.

Je heller Sie das Display einstellen, desto schneller erschöpft sich der Akku des Geräts.

Gerät zur automatischen Anpassung der Helligkeit einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anzeige** → **Helligkeit**.
2. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Automatische Helligkeit**.
3. Wählen Sie **OK**.
   Das Gerät erhöht die Helligkeit in hellen Umgebungen automatisch und reduziert sie ebenfalls automatisch in dämmrigen Umgebungen.

Helligkeit manuell anpassen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Anzeige** → **Helligkeit**.
2. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Automatische Helligkeit**.
3. Ziehen Sie den Schieberegler nach links oder rechts.
4. Wählen Sie **OK**.

› Bildschirmsperre einstellen

Sie können das Gerät sperren, indem Sie die Bildschirmsperre aktivieren.

- Nachdem Sie eine Bildschirmsperre eingestellt haben, verlangt das Gerät bei jedem Einschalten oder Entsperren des Touchscreens einen Entsperrcode.
- Sollten Sie Ihre PIN oder Ihr Passwort vergessen haben, wenden Sie sich mit dem Gerät an ein Samsung-Kundendienstzentrum, um es zurücksetzen zu lassen.
- Samsung übernimmt keine Haftung bei Verlust von Sicherheitscodes oder privaten Informationen sowie für andere Schäden, die durch illegale Software verursacht werden.

Entsperren durch Gesichtserkennung

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Gesichts-Entsperrung**.
2. Lesen Sie den Warnhinweis, und wählen Sie dann **Weiter** aus.
3. Wählen Sie **Einrichten** → **Weiter** aus.
4. Richten Sie das Gerät so aus, dass Ihr Gesicht in die Abbildung passt.
5. Wählen Sie **Weiter** aus, wenn Ihr Gesicht richtig erfasst wurde.
6. Beenden Sie die Einrichtung der sekundären Entsperr-PIN bzw. des sekundären Entsperrmusters.

Gesichts- und Sprach-Entsperrung festlegen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Gesicht und Stimme**.
2. Wählen Sie **Weiter** → **Einrichten** → **Weiter** aus.
3. Richten Sie das Gerät so aus, dass Ihr Gesicht in die Abbildung passt.
4. Wählen Sie **Weiter** aus, wenn Ihr Gesicht richtig erfasst wurde.
5. Wählen Sie aus.
6. Sagen Sie 4 mal ein Wort oder einen Ausdruck, das/den Sie als Entsperrungsbefehl verwenden möchten.
7. Wählen Sie **Fertig**.
   Wählen Sie für mehr Sicherheit **An Stimme anpassen** aus.
8. Beenden Sie die Einrichtung der sekundären Entsperr-PIN bzw. des sekundären Entsperrmusters.

Entsperr-Unterschrift einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Signatur**.
2. Wählen Sie **Einrichten**.
3. Unterschreiben Sie, und wählen Sie **Weiter** aus.
   Wiederholen Sie diesen Schritt dreimal, um die Entsperrung per Unterschrift einzustellen.
4. Beenden Sie die Einrichtung der sekundären Entsperr-PIN bzw. des sekundären Entsperrmusters.

Entsperrmuster einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Muster**.
2. Beachten Sie die angezeigten Anweisungen und Musterbeispiele und wählen Sie **Weiter**.
3. Zeichnen Sie ein Muster, indem Sie mindestens 4 Punkte mit Ihrem Finger verbinden und wählen Sie **Weiter**.
4. Zeichnen Sie zum Bestätigen erneut das Muster und wählen Sie **Bestätigen**.
5. Beenden Sie die Einrichtung der Sicherungs-PIN.

Sollten Sie das Entsperrmuster vergessen haben, kann die Sperrfunktion des Bildschirms mit einer Sicherungs-PIN deaktiviert werden.

Entsperr-PIN einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **PIN**.
2. Geben Sie eine neue PIN (numerisch) ein und wählen Sie **Weiter**.
3. Geben Sie die PIN erneut ein und wählen Sie **OK**.

Entsperr-Passwort einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Sperrbildschirm** → **Sperrbildschirm** → **Passwort**.
2. Geben Sie ein neues Passwort (alphanumerisch) ein und wählen Sie **Weiter**.
3. Geben Sie das Passwort erneut ein und wählen Sie **OK**.

Text eingeben

Sie können Text durch Auswählen der Zeichen auf der virtuellen Tastatur, durch handschriftliche Eingabe auf dem Bildschirm oder durch Sprechen des Texts in das Mikrofon eingeben.

In einigen Sprachen ist es nicht möglich, Text einzugeben. Zum Eingeben von Text sollten Sie die Schreibsprache in eine der unterstützten Sprachen ändern.

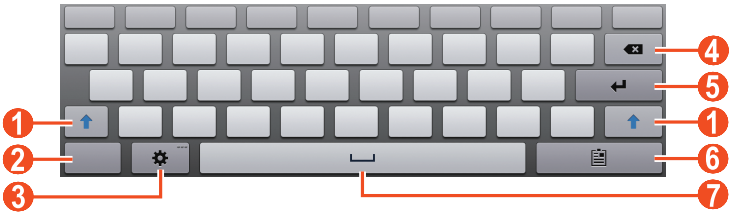
› Tastaturtyp ändern

Sie können den Tastaturtyp ändern. Wählen Sie auf der Systemleiste und anschließend einen Tastaturtyp aus.

Alternativ können Sie Text mittels Spracheingabe eingeben. Wählen Sie und entsprechend der gewünschten Eingabesprache eine Spracheingabeoption aus.

› Text mit der Samsung-Tastatur eingeben

Geben Sie Text durch Wählen von alphanumerischen Tasten ein. Die folgenden Tasten stehen zur Verfügung:



Je nach Region oder Netzbetreiber wird der Bildschirm oben unter Umständen anders dargestellt.

Nummer	Funktion
1	Wechseln zwischen Groß- und Kleinschreibung.
2	Umschalten zwischen Ziffern-/Symbolmodus und ABC-Modus.

Nummer	Funktion
❸	Tastatureinstellungen aufführen. ⚙ tippen und halten, um zur Handschrifterkennung zu wechseln; Text per Sprache eingeben.
❹	Eingabe löschen.
❺	Neue Zeile beginnen.
❻	Element anhängen.
❼	Leerzeichen einfügen.

Wenn die Texterkennung (XT9) aktiviert ist, können Sie eine kontinuierliche Eingabe tätigen. So können Sie Text eingeben, indem Sie den Finger über die Tastatur ziehen.
► S. 144

› Text kopieren und einfügen

Bei der Texteingabe können Sie die Funktion zum Kopieren und Einfügen verwenden, um Text in anderen Anwendungen zu nutzen.

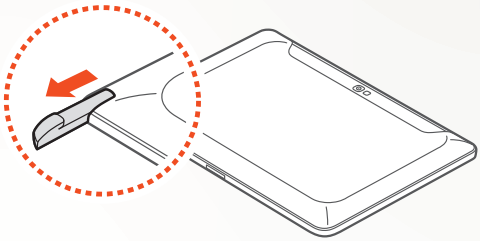
1. Berühren und halten Sie ein Wort.
2. Ziehen Sie ◧ oder ◨, um den gewünschten Text auszuwählen.
3. Wählen Sie **Kopieren**, um den Text in die Zwischenablage zu kopieren oder **Ausschneiden**, um den Text auszuschneiden und in die Zwischenablage einzufügen.
4. Berühren Sie das Texteingabefeld in einer anderen Anwendung und halten Sie es.
5. Wählen Sie **Einfügen**, um den Text aus der Zwischenablage in das Texteingabefeld einzufügen.

Die Sonderfunktionen verwenden

Ihr Gerät kann dank vieler Funktionen zur Eingabe von Text und Zeichnungen und durch Bewegungskontrolle und Sprachbefehle als leistungsstarker Editor verwendet werden.

Grundlegende S Pen-Aktionen

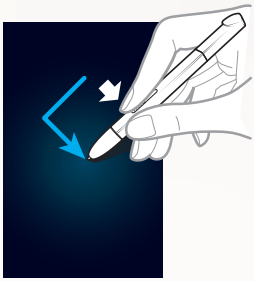
Im Lieferumfang Ihres Geräts ist ein spezieller S Pen enthalten. Mit S Pen können Sie folgende Aktionen ausführen:



- Tippen: Tippen Sie auf ein Element oder einen Bereich auf dem Bildschirm, um ein Element auszuwählen, ein Menü zu öffnen oder eine Anwendung zu starten.
- Berühren und halten: Tippen Sie ein Element mit dem S Pen an, und halten Sie es mehr als zwei Sekunden.
- Zweimal tippen: Tippen Sie zweimal schnell hintereinander auf ein Element oder einen Bereich.
- Wischen: Tippen Sie auf einen Bereich auf dem Bildschirm, und ziehen Sie den S Pen dann langsam nach oben, unten, links oder rechts, um die Listen auf dem Bildschirm durchzublättern.
- Zeichnen: Zeichnen Sie auf dem Zeichenfeld eine Linie oder eine Form.
- Schreiben: Schreiben Sie Text im Handschriftfeld.

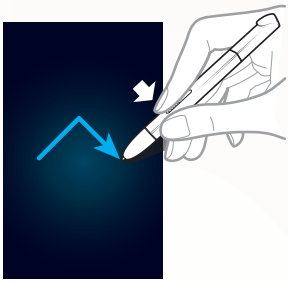
Erweiterte S Pen-Aktionen

Mit S Pen können Sie außerdem die folgenden erweiterten Aktionen ausführen.



Zurück

Halten Sie die S Pen-Taste gedrückt, und zeichnen Sie <, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.



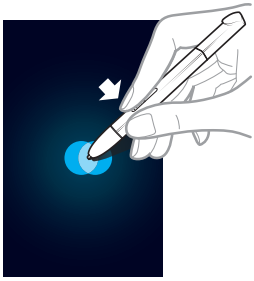
Menü

Halten Sie die S Pen-Taste gedrückt, und zeichnen Sie ^, um eine Liste der auf dem aktuellen Bildschirm verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Screenshot

Halten Sie die S Pen-Taste gedrückt. Tippen Sie auf den Bildschirm und halten Sie den S Pen dort, um einen Screenshot zu erstellen.

Anschließend können Sie darauf zeichnen, schreiben oder ihn zuschneiden. Das bearbeitete Bild wird in **Eigene Dateien** → **sdcard0** → **Pictures** → **Screenshots** gespeichert.



Kurznotiz

Halten Sie die Taste des S Pens gedrückt, und tippen Sie zweimal auf den Bildschirm, um die Kurznotizfunktion zu starten.

Textauswahl

Halten Sie die S Pen-Taste gedrückt, und ziehen Sie den S Pen nach links oder rechts, um Text auszuwählen.

Kurzbefehl

Halten Sie die S Pen-Taste gedrückt, und ziehen Sie den S Pen nach oben, um die Kurzbefehlfunktion zu starten.

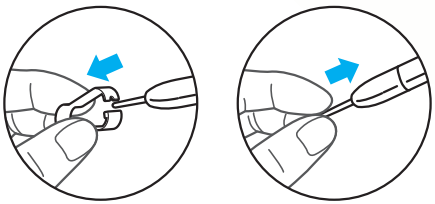
Zeichnen Sie auf dem Kurzbefehlbildschirm einen Gestenbefehl, um die zugewiesene Anwendung oder Funktion zu starten. ► S. 60

Ersetzen der Spitze des S Pens

Ersetzen Sie die Spitze durch eine neue, wenn sie abgenutzt ist oder der S Pen nicht richtig funktioniert.

Wenn der S-Pen nach dem Auswechseln der Spitze nicht richtig funktioniert, müssen Sie sicherstellen, dass die Spitze vollständig bis zum Anschlag eingeführt ist.

1. Greifen Sie die Spitze mit dem Werkzeug zum Entfernen der Spitze, und ziehen Sie sie heraus.
2. Führen Sie in den S-Pen, aus dem Sie die Spitze entfernt haben, eine neue Spitze bis zum Anschlag ein.



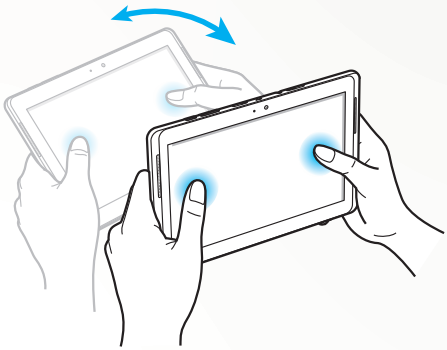
Bewegungen lernen

Die integrierte Bewegungserkennung ermöglicht eine verbesserte Steuerung. Sie können Aktionen durch Bewegen Ihres Geräts oder durch Gesten mit den Händen ausführen.

Zur Verwendung einiger dieser Funktionen muss erst die Bewegungserkennungsfunktion aktiviert werden. Öffnen Sie die Anwendungsliste, wählen Sie **Einstellungen** → **Bewegung** aus, und ziehen Sie dann den Schieberegler nach rechts oben.

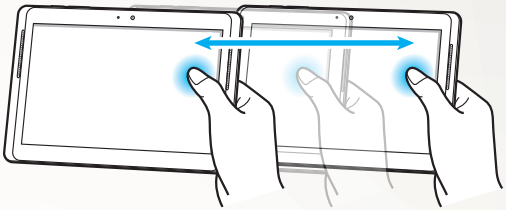
› Kippen

Halten Sie das Gerät mit beiden Händen fest, berühren und halten Sie zwei Punkte auf dem Bildschirm, und kippen Sie das Gerät dann nach hinten und vorne, um heran- oder herauszuzoomen.



› Schwenken

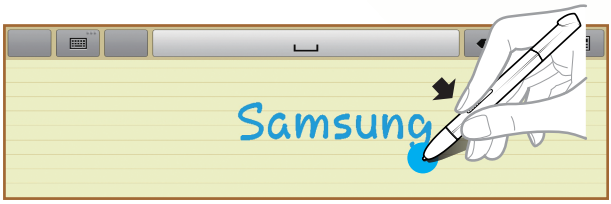
Tippen und halten Sie ein Element auf dem Bildschirm, und schwenken Sie dann das Gerät nach links oder rechts, um das Element zu einer anderen Seite des Home-Bildschirms oder der Anwendungsliste zu verschieben. Wenn ein Bild vergrößert ist (gezoomt), können Sie das Gerät in eine beliebige Richtung schieben, um durch das Bild zu blättern.



Den Handschriftmodus verwenden

Sie können von der Samsung-Tastatur in den Handschriftmodus wechseln, um Text einfacher einzugeben. Um zum Handschriftmodus zu wechseln, berühren und halten Sie , und wählen Sie anschließend aus, ohne den Finger vom Bildschirm zu nehmen.

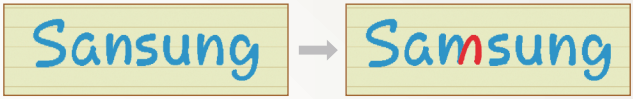
Schreiben Sie Ihren Text im Handschriftfeld.



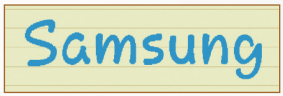
Wählen Sie aus, um zur Samsung-Tastatur zu wechseln.

› Anleitung für die Handschriftfunktion

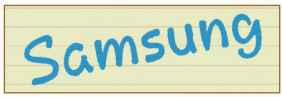
- Schreiben Sie die Buchstaben nacheinander. Schreiben Sie den nächsten Buchstaben jeweils rechts vom vorherigen Buchstaben. Wenn Sie oberhalb eines vorherigen Buchstabens einen Strich zeichnen, wird dieser als neuer Buchstabe erkannt.
  - Beispiel: Nicht erkannt



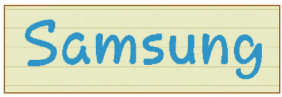
- Schreiben Sie Buchstaben gerade (nicht gekippt).
  - Beispiel: Erkannt



  - Beispiel: Nicht erkannt

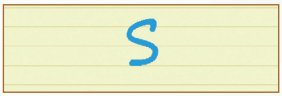


- Achten Sie darauf, dass die Buchstaben sich nicht überlappen.
  - Beispiel: Erkannt

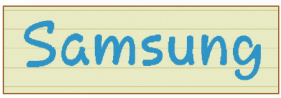


  - Beispiel: Nicht erkannt

- Die meisten Sprachen erkennen nicht nur einzelne Buchstaben, sondern auch zusammengeschriebene Buchstaben, die zusammen ein Wort ergeben. (Dies wird als unterstützende Wörter und Wendungen bezeichnet.) Welche Sprachen Wörter und Wendungen unterstützen, ist in diesem Handbuch aufgeführt. (Alle Sprachen, die Handschrift-SIP unterstützen, sollten Wörter und Wendungen unterstützen.)
  - Sprachen, die Wörter und Wendungen unterstützen: English UK, English US, Čeština, Български, Dansk, Deutsch, Ελληνικά, Español, Eesti, Suomi, Français, Hrvatski, Magyar, íslenska, Italiano, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Norsk, Nederlands, Polski, Português, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Svenska, Türkçe, Українська
  - Unterstützung der Erkennung einzelner Buchstaben

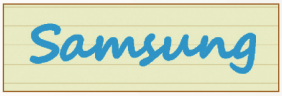


  - Unterstützung der Erkennung von Wörtern und Wendungen

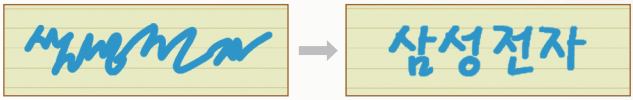


- In einigen Sprachen wird auch Schreibschrift erkannt. (Schreibschrifterkennung)
  - Bei Sprachen, in denen Schreibschrift erkannt wird, sollten auch verbundene Buchstaben erkannt werden.
  - Bei Sprachen, in denen Schreibschrift nicht erkannt wird, müssen Buchstaben getrennt geschrieben werden.
  - Welche Sprachen Schreibschrift unterstützen, ist in diesem Handbuch aufgeführt.

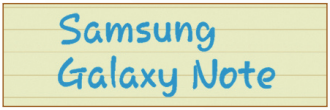
- Sprachen, die Schreibschrift unterstützen: English UK, English US, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Português
- Sprachen, die Schreibschrift nicht unterstützen: Čeština, Български, Ελληνικά, Eesti, Hrvatski, Magyar, íslenska, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Polski, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Türkçe, Українська, Dansk, Suomi, Norsk, Svenska
- Beispiel: Eine Sprache, in der Schreibschrift unterstützt wird: English



- Beispiel: Eine Sprache, in der Schreibschrift nicht unterstützt wird: 한국어



- Wenn Sie mehr als eine Zeile schreiben, achten Sie darauf, ausreichend Abstand zu halten.
  - Beispiel: Erkannt



  - Beispiel: Nicht erkannt

S Note verwenden

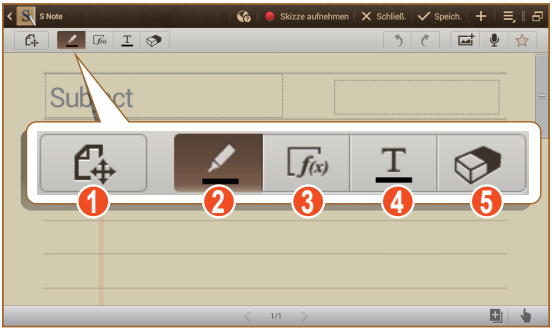
Mit S Note können Sie Notizen mit verschiedenen Multimedia-Inhalten erstellen und außerdem eine Verknüpfung zur Notiz auf dem Startbildschirm anlegen.

S Note bietet Ihnen verschiedene Vorlagen zum Erstellen von Notizen.

- **Notiz/Idee**: Sie können eine einfache Notiz aus einer leeren Seite heraus anlegen.
- **Besprechung**: Sie können eine Aufzeichnung von Besprechungen, Konferenzen oder Vorträgen erstellen.
- **Magazin**: Sie können eine Multimedia-Notiz anlegen, indem Sie Multimedia-Dateien einfügen.
- **Tagebuch**: Sie können ein Foto-Tagebuch erstellen.
- **Rezept**: Sie können Ihre eigenen Rezepte erstellen.
- **Reise**: Sie können Reiseberichte erstellen.
- **Memo**: Sie können Memos erstellen.
- **Querformat-Notiz**: Sie können Doodles und Zeichnungen erstellen.

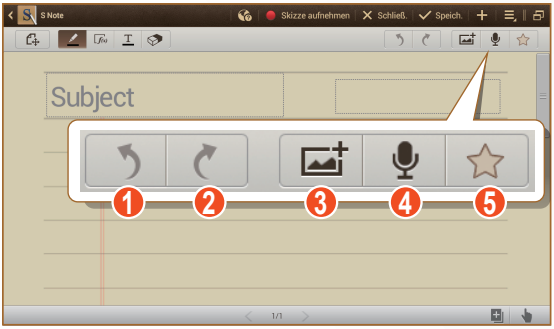
› Eine Notiz erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie über + → eine Vorlage aus.
3. Geben Sie Text ein oder zeichnen Sie eine Skizze.



Nummer	Funktion
1	Schaltet zwischen den Modi Anzeigen und Bearbeiten um.
2	Skizze zeichnen; Skizze zeichnen; Stifteinstellungen ändern (zweimal tippen). ► S. 50
3	Öffnet die Produktivitätswerkzeuge. ► S. 51
4	Text mit der Tastatur eingeben; Zum Ändern der Stifteinstellungen (doppelt tippen). ► S. 50
5	Löschen von Skizzen oder Handschrift, Die Radiererdicke ändern oder die Eingabe löschen (doppelt tippen).

4 Fügen Sie ein Foto oder einen Audio-Clip hinzu.
Sie können den Skizzierungs- und Anrissprozess aufzeichnen.



Nummer	Funktion
1	Letzte Aktion rückgängig machen.
2	Letzte Aktion erneut ausführen.
3	Zum Hinzufügen einer Multimedia-Datei, wie zum Beispiel Text oder ein Foto.
4	O-Ton durch Aufzeichnen von Stimmen oder anderen Tönen hinzufügen.
5	Kennzeichnet die Notiz als wichtig.

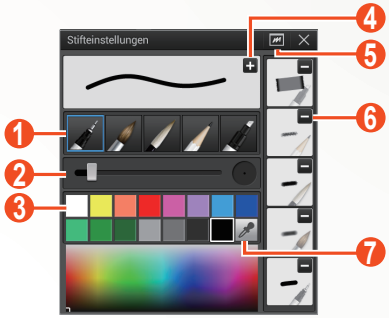
- Wählen Sie zum Hinzufügen einer Seite aus.
- Wählen Sie aus, um nur mit dem S Pen zu zeichnen.
- Legen Sie zum Vergrößern zwei Finger auf den Bildschirm und spreizen Sie diese. Bewegen Sie die Finger zum Wegzoomen aufeinander zu. Wenn Sie herangezoomt haben, können Sie mit zwei Fingern durch den Bildschirm blättern.

5 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speich.**

› Ändern der Stift- oder Texteigenschaften

Beim Erstellen einer Notiz können Sie die folgenden Eigenschaften ändern:

- Tippen Sie zweimal auf , um den Stifttyp, die Linienstärke oder die Stiftfarbe zu ändern.



Nummer	Funktion
1	Stifttyp ändern.
2	Linienstärke ändern.
3	Stiftfarbe ändern.
4	Speichert die aktuellen Einstellungen als Stiftprofil.
5	Öffnet ein kleines Fenster, um eine Vorschau der Stifteinstellungen anzuzeigen.
6	Löscht das vorangestellte Stiftprofil.
7	Mit der Farbauswahl eine neue Farbe hinzufügen.

- Tippen Sie zum Ändern der Texteigenschaften doppelt auf T.

Nummer	Funktion
1	Wählen Sie eine Option aus.
2	Zur Anzeige oder Änderung der aktuellen Eigenschaften.
3	Zum Ändern der Textfarbe.
4	Mit der Farbauswahl eine neue Farbe hinzufügen.

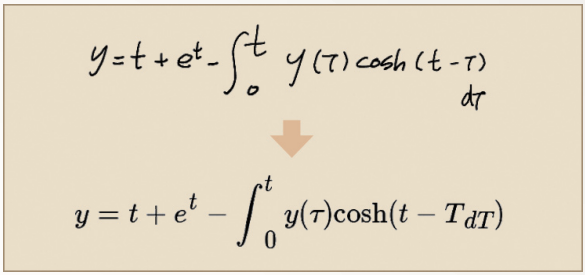
› Verwenden der Produktivitätswerkzeuge

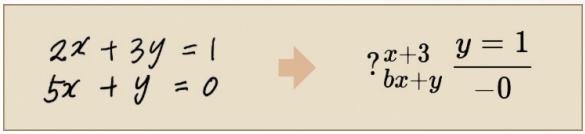
1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie über + → eine Vorlage aus.
3. Tippen Sie doppelt auf f(x), und wählen Sie ein Werkzeug aus.
   - **Formelübereinstimmung**: Wandelt eine handschriftliche Formel in eine korrekt geschriebene Formel um.
   - **Form zu passen**: Wandelt gezeichnete Formen um.
   - **Handschrift-zu-Text**: Wandelt eine handschriftliche Notiz um.

- Wenn Sie f(x) tippen und halten, wird die Werkzeugleiste angezeigt, sodass Sie schnell zwischen Werkzeugen umschalten können.
- Wählen Sie aus, um nach Informationen über das handschriftliche Stichwort auf einer voreingestellten Webseite zu suchen.

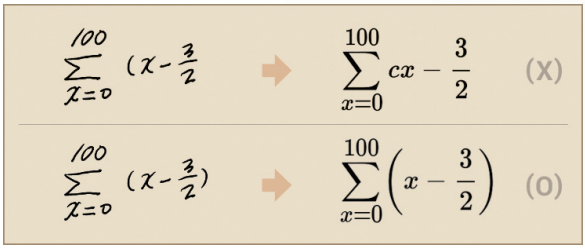
› Lehrgang für handgeschriebene Formeln und Zahlen

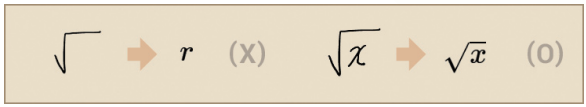
- Schreiben Sie eine Formel in einer einzelnen Zeile. Wenn Sie eine lange Formel oder eine Formel in mehr als einer Zeile schreiben, wandelt das Gerät die Formel nicht richtig um.





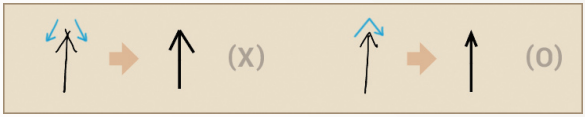
- Nicht abgeschlossene Klammerpaare oder eine fehlende Zahl in der Quadratwurzel verursachen zunächst einen Fehler bei der Umwandlung. Die Formel ist aber vollständig, nachdem Sie alles geschrieben haben.





- Wenn Sie einen Pfeil zeichnen, zeichnen Sie zunächst die lange Linie.

- Wenn Sie die Spitze eines Pfeils zeichnen, zeichnen Sie sie an einem Stück.



› Notizen anzeigen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie , um nach einer Notiz zu suchen (falls erforderlich).
3. Wählen Sie eine Notiz aus.

Beim Anzeigen der Notiz stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

- Legen Sie zum Vergrößern zwei Finger auf den Bildschirm und spreizen Sie diese. Bewegen Sie die Finger zum Wegzoomen aufeinander zu.
- Um andere Seiten der Notiz anzuzeigen, wählen Sie den Pfeil am unteren Rand des Bildschirms aus, blättern nach links oder rechts und wählen dann eine Seite aus.
- Um andere Stellen der vergrößerten Notiz anzuzeigen, verschieben Sie den roten Rahmen im Vorschaufeld am unteren linken Bildschirmrand.
- Wählen Sie aus, um zum Multi Window-Modus zu wechseln.

- Wählen Sie aus, oder tippen Sie auf den Bildschirm, um zum Bearbeitungsmodus zu wechseln.
- Wählen Sie zum Senden der Notiz an Andere → **Senden via** aus.
- Wählen Sie zum Exportieren der Notiz → **Export** aus. Ihre Notiz wird als Bilddatei oder PDF-Datei in **Eigene Dateien** → **sdcard0** → **S Note Export** exportiert.
- Wählen Sie zum Verwalten einer Notiz mit mehreren Seiten → **Seiten bearbeiten** aus.
- Wählen Sie zum Speichern der Notiz als Ereignis → **Ereignis erstellen** aus. Je nach ausgewählter Vorlage ist diese Funktion u. U. nicht verfügbar.
- Wählen Sie zum Hinzufügen einer Verknüpfung der Notiz auf dem Home-Bildschirm → **Als Shortcut festlegen** aus.
- Wählen Sie zum Drucken der Notiz über eine WLAN- oder USB-Verbindung → **Drucken** aus. Das Gerät ist nur mit einigen Samsung Druckern kompatibel.
- Um die Notiz unter einem anderen Namen zu speichern, wählen Sie → **Speichern unter** aus.
- Wählen Sie → **Einstellen als** aus, um die Notiz als Hintergrund oder als Bild für einen Kontakt festzulegen.

› Bearbeiten von Notizen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie eine Notiz aus.
   Zum Hinzufügen oder Ändern des Deckblatts der Notiz tippen und halten Sie eine Notiz und wählen Sie **Umschlag bearbeiten**.
3. Wählen Sie oder tippen Sie auf den Bildschirm, um zum Bearbeitungsmodus zu wechseln.
4. Bearbeiten Sie die Notiz mit Hilfe der Symbole auf dem Bildschirm.
   - Wählen Sie zum Ändern des Hintergrundbilds der Notiz → **Hintergrund ändern** aus.
   - Wählen Sie zum Löschen der Notiz → **Löschen** aus.
   - Wählen Sie zum Hinzufügen eines Tags → **Tag hinzufügen** aus.
5. Wählen Sie **Speich.**

› Synchronisieren von Notizen

Sie können Ihre Notizen mit dem Webserver synchronisieren.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie → **Synchronisierung** → eine Option.
3. Wählen Sie die zu synchronisierenden Notizen und anschließend **Synchronisierung** aus.
   Wählen Sie **Alle synch.** aus, um alle Notizen zu synchronisieren.
4. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein, und wählen Sie **Anmelden** aus.
5. Wählen Sie **Jetzt synchronisieren** aus.

› Verwalten von Notizen mit Ordnern

Ordner erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie → **Ordner erstellen**.
3. Geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **OK**.
4. Wählen Sie den neuen Ordner aus.
   - Wählen Sie zum Erstellen einer Notiz → eine Vorlage aus.
   - Wählen Sie zum Erstellen eines Unterordners → **Ordner erstellen** aus.

Kopieren oder Verschieben von Notizen

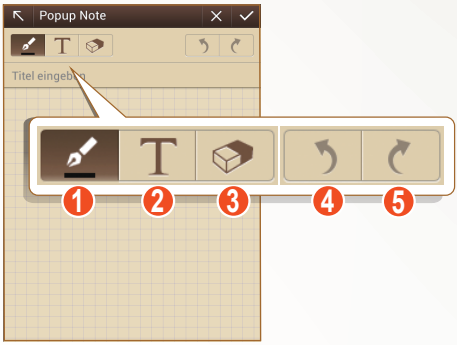
1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Note**.
2. Wählen Sie einen Ordner aus (falls erforderlich).
3. Wählen Sie → **Kopieren** oder **Verschieben** aus.
4. Wählen Sie Notizen → **Kopieren** oder **Verschieben** aus.
5. Navigieren Sie zu einem neuen Speicherort.
6. Wählen Sie **Hier kopieren** bzw. **Hierher verschieben** aus.

Verwenden des Kurznotizfelds

Auf jedem Bildschirm können Sie eine kurze Notiz mit Text und Skizzen erstellen.

1 Halten Sie die Taste des S Pens gedrückt, und tippen Sie doppelt auf den Bildschirm, um das Kurznotizfeld zu öffnen.

2 Geben Sie Text ein oder zeichnen Sie eine Skizze.



Nummer	Funktion
1	Skizze zeichnen; Zur Änderung der Stifteinstellungen wie Stifttyp, Linienstärke oder Stiftfarbe (doppelt tippen).
2	Text mit der Tastatur eingeben.
3	Löschen von Skizzen oder Handschrift, Die Radiererdicke ändern oder die Eingabe löschen (doppelt tippen).
4	Letzte Aktion rückgängig machen.
5	Letzte Aktion erneut ausführen.

3 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie .

Verwenden von S Planner

Ihr Gerät bietet Ihnen ein leistungsstarkes Planungswerkzeug, das helfen soll, Ihre Termine und Aufgaben bequemer und effektiver zu organisieren. Sie können Ereignisse erstellen und anzeigen, Elemente hinzufügen und zwischen den Anzeigemodi wechseln.

Öffnen Sie zum Starten von S Planner die Anwendungsliste, und wählen Sie **S Planner** aus.

Nummer	Funktion
1	Zur Auswahl des heutigen Datums.
2	Zur Auswahl der anzuzeigenden Kalender.

› Ereignis oder Aufgabe erstellen

Die Aufgaben und Hinweise, die Sie erstellen, können nicht mit Google Kalender™ synchronisiert werden.

Ereignis erstellen,

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Planner** → +.
2. Falls eine Warnmeldung zur Kalendersynchronisierung erscheint, wählen Sie **OK** aus.

3 Wählen Sie **Ereignis hinzufügen** aus, und geben Sie die Details ein.
   - Wählen Sie aus, um eine Standortansicht zu suchen und hinzuzufügen.
   - Wählen Sie **Memos** → und eine Option aus, um eine Notiz hinzuzufügen.
   - Wählen Sie **Eigene Bilder** → eine Option aus, um ein Bild hinzuzufügen.
4 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

So erstellen Sie eine Aufgabe:

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Planner** → .
2 Wählen Sie **Aufgabe hinzufügen** aus, und geben Sie die Details ein.
   - Wählen Sie **Memos** → und eine Option aus, um eine Notiz hinzuzufügen.
   - Wählen Sie **Eigene Bilder** → eine Option aus, um ein Bild hinzuzufügen.
3 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

› Anzeigemodus ändern

Wählen Sie und eine Registerkarte für den Anzeigemodus aus, um zwischen den Anzeigemodi des Kalenders zu wechseln. Sie können auch mit zwei Fingern auf den Bildschirm tippen und die Finger auseinander- bzw. zusammenziehen, um den Anzeigemodus zu ändern.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Planner**.
2 Wählen Sie oben auf dem Bildschirm einen Anzeigemodus aus.
   - **Jahr**: Monatsblöcke für das jeweilige Jahr.
   - **Monat**: Tagesblöcke für den jeweiligen Monat.
   - **Woche**: Stundenblöcke für die Tage in einer vollen Woche.
   - **Tag**: Stundenblöcke für einen ganzen Tag.
   - **Liste**: Eine Liste aller Ereignisse.
   - **Aufgabe**: Eine Liste aller Aufgaben.

› Ereignis oder Aufgabe anzeigen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Planner**.

2 Wählen Sie aus, um nach einem Ereignis oder einer Aufgabe zu suchen.

Wählen Sie **Alle** → und eine Option aus, um den Suchbereich einzuschränken.

3 Wählen Sie ein Datum im Kalender aus.

- Wählen Sie **Heute** aus, um das heutige Datum auszuwählen.
- Wählen Sie aus, um zum Multi Window-Modus zu wechseln.
- Um durch Eingabe eines Datums zu einem bestimmten Tag zu gehen, wählen Sie → **Öffnen** aus, geben Sie das Datum durch Auswahl von oder ein, und wählen Sie dann **Einstell.** aus.
- Wählen Sie → **Handschriftmodus aktivieren** aus, um Handschrift für den Monatsansichtmodus zu aktivieren.
- Wählen Sie → **Handschriftmodus deaktivieren** aus, um Handschrift zu deaktivieren oder zu löschen.

4 Wählen Sie ein Ereignis oder eine Aufgabe aus, um Details anzuzeigen.

› Ereignisalarm ausschalten

Wenn Sie einen Alarm für ein Kalenderereignis festlegen, wird das Ereignisalarmsymbol zum angegebenen Zeitpunkt angezeigt.

1 Wählen Sie die Ereignisbenachrichtigung aus dem Benachrichtigungsfeld aus.

2 Wählen Sie ein Ereignis oder eine Aufgabe aus, um weitere Details anzuzeigen.

Um den Ereignisalarm zu wiederholen oder auszuschalten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem Namen des Ereignisses oder der Aufgabe, und wählen Sie **Schlummern** bzw. **Ablehnen** aus.

Die Kurzbefehl-Funktion

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie mithilfe von Gesten Anrufe tätigen, Nachrichten senden oder eine Suche durchführen.

Halten Sie die S-Pen-Taste gedrückt, und ziehen Sie den S-Pen nach oben, um das Kurzbefehlfeld anzuzeigen.

Zeichnen Sie eine Geste in das Feld, um eine Anwendung zu starten.

› Erstellen von Gestenbefehlen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **S Pen** → **Schnellbefehl-Einstellungen** aus.
2. Wählen Sie **Befehl hinzufügen** → **Anwendung auswählen** oder **Funktionen auswählen** aus.
3. Wählen Sie eine Anwendung oder Funktion → eine Option aus.
4. Zeichnen Sie eine Geste für einen neuen Gestenbefehl, und wählen Sie dann **OK** aus.

› Ändern von Gestenbefehlen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **S Pen** → **Schnellbefehl-Einstellungen** aus.
2. Wählen Sie einen Gestenbefehl aus, den Sie ändern möchten.
3. Wählen Sie aus, um eine Voreinstellung für eine Anwendung oder Funktion zu ändern, oder zeichnen Sie eine neue Geste, um eine vorhandene Geste zu ändern, und wählen Sie dann **OK** aus.

Wenn der neue Gestenbefehl mit einem vorhandenen Gestenbefehl übereinstimmt, wird er nicht übernommen.

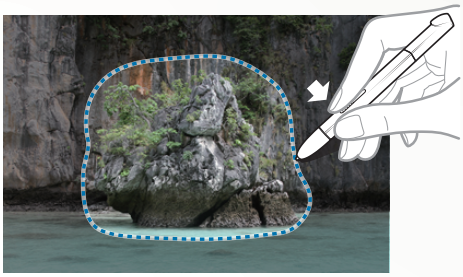
S Pen-Luftansicht

Wenn Sie den S Pen in Bildschirmnähe halten, wird ein Zeiger auf dem Bildschirm angezeigt. Bewegen Sie den Zeiger auf Dateien, Objekte oder Optionen, um eine Vorschau des Inhalts oder Informationen in Popup-Fenstern anzuzeigen.

Sie können durch Felder oder Listen blättern, wenn Sie den Zeiger an den Bildschirmrand (oben, unten, links, rechts) bewegen.

Aufnehmen von Bildschirmbereichen

1. Halten Sie die S-Pen-Taste gedrückt, und wählen Sie durch Ziehen einen Bereich aus.
2. Wählen Sie eine Anwendung aus der Anwendungsliste am unteren Bildschirmrand aus, um sie dem ausgewählten Bereich zuzuordnen.



- Der ausgewählte Bereich wird im Ordner **Galerie** → **Screenshots** gespeichert.
- Je nach Region oder Netzbetreiber wird der Bildschirm oben unter Umständen anders dargestellt.

Internet

Internet

Hier erfahren Sie, wie Sie Ihre bevorzugten Webseiten aufrufen und diese als Favoriten markieren.

- Je nach Region oder Netzbetreiber kann das Webbrowser-Menü anders benannt sein.
- Die verfügbaren Symbole richten sich nach dem jeweiligen Netzbetreiber oder der Region.

› Webseiten durchsuchen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet**, um Ihre Startseite aufzurufen.

   Zum Aufrufen einer bestimmten Webseite wählen Sie das URL-Eingabefeld aus, und geben Sie dann die Webadresse der Webseite ein.

2. Navigieren Sie in den Webseiten mithilfe der folgenden Tasten:

Je nach Region oder Netzbetreiber wird der Bildschirm oben unter Umständen anders dargestellt.

Nummer	Funktion
1	Aktuelle Registerkarte schließen.
2	Zu Webseiten im Verlauf zurück- oder weiterwechseln.
3	Aktuelle Webseite neu laden. Während das Gerät Webseiten lädt, ändert sich dieses Symbol zu ✕.
4	Neues Fenster öffnen.
5	Auf eine Liste mit Webbrowseroptionen zugreifen.
6	Zum Multi Window-Modus wechseln.
7	Liste mit gespeicherten Lesezeichen und den letzten Internetverlauf öffnen.
8	Nach Informationen suchen.
9	Aktuelle Webseite als Lesezeichen speichern.

Beim Navigieren auf einer Webseite stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- Tippen Sie zum Zoomen mit zwei Fingern auf den Bildschirm und bewegen Sie sie auseinander. Führen Sie Ihre Finger näher zusammen, um die Ansicht zu verkleinern.

Falls Kippbewegungen aktiviert sind, können Sie den Bildausschnitt vergrößern und verkleinern, indem Sie die Finger auf zwei Punkte setzen und das Gerät hin- und herkippen.

- Wählen Sie zum Öffnen eines neuen Fensters ☰ → **Neue Registerkarte**.
- Wählen Sie zum Öffnen eines neuen Fensters ohne das Speichern von Cookies ☰ → **Neue anonyme Registerkarte**.
- Wählen Sie zum Hinzufügen des Schnellzugriffs eines Favoriten zum Home-Bildschirm ☰ → **Shortcut hinzufügen**.

- Um die Webadresse der Webseite zu senden, wählen Sie → **Seite senden**.
- Um auf der Webseite nach Text zu suchen, wählen Sie → **Auf der Seite suchen**.
- Wählen Sie zum Wechseln in die Desktop-Ansicht → **Desktop-Ansicht**.
- Wählen Sie → **Zum Lesen im Offline-Modus speichern**, um die aktuelle Webseite zu speichern und sie später im Offlinemodus zu lesen. Wählen Sie zum Anzeigen der gespeicherten Seiten → **Gespeicherte Seiten**.
- Wählen Sie zum Anzeigen der vom Internet heruntergeladenen Elemente → **Downloads**.
- Wählen Sie zum Drucken der Webseite über eine WLAN- oder USB-Verbindung → **Drucken** aus. Das Gerät ist nur mit einigen Samsung Druckern kompatibel.
- Wählen Sie zum Anpassen der Browser-Einstellungen → **Einstellungen**.

› Per Spracheingabe nach Informationen suchen

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet**.
2. Wählen Sie das URL-Eingabefeld aus.
3. Wählen Sie und sprechen Sie einen Suchbegriff in das Mikrofon des Geräts.

   Das Gerät sucht nach Informationen und Webseiten, die zu dem Suchbegriff in Beziehung stehen.

› Mehrere Seiten öffnen

Sie können mehrere Seiten öffnen und beliebig zwischen ihnen wechseln.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet**.
2. Wählen Sie , um eine neue Registerkarte zu öffnen.
3. Öffnen Sie auf der neuen Registerkarte eine weitere Webseite.
4. Wählen Sie den Titel einer Registerkarte, um zwischen aktuell geöffneten Registerkarten zu wechseln.

› Bevorzugte Webseiten als Favoriten speichern

Wenn Sie die Adresse (URL) der Webseite kennen, können Sie manuell einen Favoriten hinzufügen.

Favoriten hinzufügen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet**.
2. Geben Sie eine Webadresse ein, oder navigieren Sie zu einer Webseite.
3. Wählen Sie → aus, um ein Lesezeichen für die aktuelle Webseite zu erstellen.

   Wählen Sie alternativ , um die aktuelle Webseite als Lesezeichen zu speichern.
4. Geben Sie einen Namen für das Lesezeichen ein.
5. Geben Sie die Internetadresse Ihrer Lieblingswebseite ein, und wählen Sie dann ggf. einen Speicherort für Lesezeichen aus.
6. Wählen Sie **OK**.

Wählen Sie zum Verwenden von Lesezeichenoptionen aus und berühren und halten Sie ein Lesezeichen:

- Wählen Sie zum Öffnen der Webseite in der aktuellen Registerkarte **Öffnen**.
- Zum Öffnen der Webseite in einer neuen Registerkarte wählen Sie **In neuer Registerkarte öffnen**.

- Wählen Sie zum Bearbeiten des Lesezeichens **Favorit bearbeiten**.
- Wählen Sie zum Hinzufügen des Schnellzugriffs eines Favoriten zum Home-Bildschirm **Shortcut hinzufügen**.
- Um die Webadresse der Webseite an andere zu senden, wählen Sie **Link senden**.
- Um die Webadresse der Webseite zu kopieren, wählen Sie **Link-URL kop.**
- Wählen Sie zum Löschen des Favoriten **Lesezeichen löschen**.
- Um die Webseite als Startseite für den Browser zu verwenden, wählen Sie **Als Startseite festlegen**.

Lesezeichenordner erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet**.
2. Wählen Sie → → .
3. Geben Sie einen Namen für den Lesezeichenordner ein.
4. Wählen Sie **OK**.

› Auf letzten Verlauf zugreifen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Internet**.
2. Wählen Sie → **Verlauf**.
3. Wählen Sie eine Webseite aus, die Sie aufrufen möchten.

Game Hub

Hier erfahren Sie, wie Sie auf Spiele zugreifen können.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Game Hub**.
2. Wählen Sie einen Dienst für Spiele aus.
3. Suchen Sie nach Spielen und greifen Sie auf sie zu.

Die verfügbaren Spiele richten sich nach dem jeweiligen Netzbetreiber oder der Region.

Play Books

Suchen Sie bei Google Play Books nach Buchdateien und laden Sie sie herunter. Sie können auf dem Gerät Buchdateien lesen.

Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Play Books**.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

Play Store

Da dieses Gerät auf der Android-Plattform basiert, lassen sich seine Funktionen durch die Installation zusätzlicher Anwendungen erweitern. Play Store bietet Ihnen eine einfache und schnelle Möglichkeit zum Kauf von Spielen und Mobilanwendungen.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Das Gerät speichert Benutzerdateien von heruntergeladenen Anwendungen im internen Speicher.

› Anwendung herunterladen und installieren

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Play Store**.
   Sie können auch oben rechts auf dem Bildschirm → **Play Store** auswählen.
2. Wählen Sie beim erstmaligen Starten dieser Anwendung **Zustimmen**.
3. Suchen Sie nach einer Anwendung und laden Sie sie auf das Gerät herunter.
   Ist der Download-Vorgang abgeschlossen, wird die Anwendung automatisch auf dem Gerät installiert.

› Anwendung deinstallieren

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Play Store**.
2. Wählen Sie aus.
3. Wählen Sie das Element aus, das Sie löschen möchten.
4. Wählen Sie **Deinstallieren** → **OK**.

YouTube

Hier erfahren Sie, wie Sie Videos auf YouTube anzeigen und hochladen.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

› Videos wiedergeben

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **YouTube**.
2. Wählen Sie ein Video aus.
3. Tippen Sie auf einen Videobildschirm und wählen Sie , um das Video im Vollbildmodus anzuzeigen.
4. Steuern Sie die Wiedergabe mit den virtuellen Tasten.

› Videos hochladen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **YouTube**.
2. Wählen Sie → **Anmelden** aus, und wählen Sie dann Ihr Google-Konto aus, wenn es mit YouTube verknüpft ist. Sie können auch **Konto hinzufügen** wählen und ein Konto zur Anmeldung bei YouTube einrichten.
3. Wählen Sie die Option und anschließend ein Video aus.
4. Geben Sie die Details für das Hochladen ein und wählen Sie **Hochladen**.

Video Hub

Erfahren Sie in diesem Abschnitt, wie Sie auf Videos zugreifen können.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video Hub**.
2. Wählen Sie eine Kategorie aus.
3. Suchen Sie nach Videos und rufen Sie diese auf.

Maps

Hier erfahren Sie, wie Sie mit Google Maps™ Ihren Standort ermitteln, die Karte nach Straßen, Städten und Ländern durchsuchen und Wegbeschreibungen erhalten.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Sie müssen Standortdienste aktivieren, um Ihren Standort zu ermitteln und auf einer Karte danach zu suchen. ► S. 123

› Nach einem bestimmten Ort suchen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Maps**.
Die Karte zeigt Ihre aktuelle Position an.

2 Wählen Sie aus.

3 Geben Sie ein Stichwort für den Standort ein.
Um einen Standort per Spracheingabe zu suchen, wählen Sie .

4 Wählen Sie den Standort aus, für den Sie Details anzeigen möchten.

- Wählen Sie zum Anzeigen aller Suchergebnisse **Suchergebnisse** aus.
- Um den aktuellen Standort anzuzeigen, wählen Sie . Wählen Sie , um in die Kompassansicht der Karte zu wechseln, bei der sich die Ausrichtung entsprechend der Bewegung des Geräts ändert.
- Um einen Standort in der Nähe zu suchen, wählen Sie .
- Wählen Sie zum Abrufen von Wegbeschreibungen für ein bestimmtes Ziel .
- Um der Karte Ebenen hinzuzufügen, wählen Sie .
- Wählen Sie zum Aufrufen einer Liste mit weiteren Optionen .
- Legen Sie zum Vergrößern oder Verkleinern zwei Finger auf das Display und führen Sie sie langsam auseinander oder zusammen. Sie können auch zweimal auf den Bildschirm tippen. Berühren Sie zweimal den Bildschirm mit zwei Fingern, um zur Anzeige in Originalgröße zurückzukehren.
- Um den Standort mit einem Sternsymbol zu versehen, wählen Sie das Feld des Standortnamens → .

› Wegbeschreibung zu einem bestimmten Ziel abrufen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Maps**.
2. Wählen Sie aus.
3. Geben Sie die Adressen des Startorts und des Zielorts ein.
   Um eine Adresse aus Ihrer Kontaktliste oder mit Stern versehene Orte einzutragen oder auf der Karte auf die Position zu zeigen, wählen Sie → eine Option aus.
4. Wählen Sie eine Fortbewegungsart (Auto, Bus oder Laufen) und anschließend **Los**.
   Die Route wird auf der Karte angezeigt. Je nach ausgewählter Fortbewegungsart werden möglicherweise mehrere Routen angezeigt.
5. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie → **Karte leeren**.

› Senden von Standorten an Freunde

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Maps**.
2. Wählen Sie → **Google Latitude**.
   Das Gerät nimmt automatisch an Latitude teil.
3. Wählen Sie → **Freunde hinzufügen** aus, um einen Freund aus den Kontakten auszuwählen, oder geben Sie eine E-Mail-Adresse ein.
4. Wählen Sie **Ja**.
   Wenn der Freund die Einladung annimmt, können Sie Standorte übermitteln.
5. Wählen Sie einen Freund aus der Liste aus.
   Die Standorte Ihrer Freunde werden mit ihren Fotos auf der Karte gekennzeichnet.

Local

Hier erfahren Sie, wie Sie nach einem Standort in der Nähe suchen.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Local**.

2 Wählen Sie eine Kategorie aus.
Das Gerät sucht nach Orten im Umkreis Ihres Standorts, die zu der Kategorie in Beziehung stehen.

3 Wählen Sie einen Ortsnamen aus, um die zugehörigen Details anzuzeigen.

4 Während der Informationsanzeige stehen folgende Optionen zur Verfügung:
- Wählen Sie , um den Ort auf der Karte anzuzeigen.
- Wählen Sie , um die Route zu dem Ort anzuzeigen.

Navigation

Hier erfahren Sie, wie Sie das GPS-Navigationssystem nutzen, um ein Ziel mit der Sprachführung zu finden und anzuzeigen.

- Die Navigationskarten, Ihr aktueller Standort sowie andere Navigationsdaten entsprechen unter Umständen nicht den tatsächlichen Gegebenheiten. Achten Sie stets auf die Straßen- und Verkehrsbedingungen sowie auf sämtliche andere fahrtbezogenen Faktoren und halten Sie sich immer an die Sicherheitshinweise und Vorschriften.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Navigation**.

2 Wählen Sie beim erstmaligen Starten dieser Anwendung **Zustimmen**.

3 Geben Sie das Ziel mit einer der folgenden Methoden ein:

- Sagen Sie Ihr Ziel laut an, z. B. „Navigieren zu Ziel".
- Geben Sie das Ziel über die virtuelle Tastatur ein.
- Wählen Sie das Ziel aus Adressen der Kontakte aus.
- Wählen Sie das Ziel aus der Liste der mit Stern versehenen Orte aus.

4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zur Nutzung des Navigationsdiensts.

Samsung Apps

Mit Samsung Apps können Sie einfach und schnell eine Vielzahl von Anwendungen direkt auf das Gerät herunterladen. Samsung Apps bietet Ihnen sofortigen Zugang zu einer Riesenauswahl von mobilen Möglichkeiten wie Spielen, Nachrichten, Informationen, mobilen Vernetzungsdiensten, Navigation, gesundheitsbezogenen Anwendungen und mehr.

Mit den voll optimierten Anwendungen von Samsung Apps wird das Gerät intelligenter. Erkunden Sie die verblüffenden Anwendungen und bereichern Sie Ihr mobiles Leben.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Weitere Informationen finden Sie unter *www.samsungapps.com*.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Samsung Apps**.

2 Wählen Sie Ihr Land aus.
Lesen Sie beim ersten Starten dieser Anwendung die Nutzungsbedingungen und wählen Sie **Zustimmen**.

3 Suchen Sie nach gewünschten Anwendungen und laden Sie diese herunter.

S Suggest

Suchen Sie nach den aktuellen von Samsung empfohlenen Anwendungen, und laden Sie sie herunter. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Suggest**.

Google

Hier erfahren Sie, wie Sie nach Daten auf dem Gerät oder nach Informationen im Internet suchen.

› Suchen nach Suchbegriffen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Google**.

2 Geben Sie einen Suchbegriff ein, und wählen Sie auf der Tastatur aus.
Wählen Sie zum Suchen nach Daten mittels Sprache und sprechen Sie einen Suchbegriff in das Mikrofon des Geräts.

3 Wählen Sie ein Suchergebnis aus.
Um die Suche einzuschränken, wählen Sie → **Einstellungen** → **Tablet-Suche** aus, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Anwendungen, nach denen gesucht werden soll.

› Verwenden von Google Now

Starten Sie die Google-Suche, um Google Now-Karten anzuzeigen, die Ihnen die benötigten Informationen bei Bedarf anzeigen.

Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Google**.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Sie müssen Standortdienste aktivieren, um Ihren Standort zu finden.
- Um diese Funktion nutzen zu können, müssen Sie sich bei Ihrem Google-Konto anmelden.

Learning Hub

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie auf Lernmaterialien zugreifen.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Learning Hub**.
2. Wählen Sie eine Kategorie aus.
3. Suchen Sie nach Videovorlesungen oder Büchern, und greifen Sie darauf zu.

Kommunikation

Google Mail

Sie können neue E-Mails von Google Mail™ in Ihrem Posteingang empfangen. Wenn Sie diese Anwendung aufrufen, wird der Posteingang angezeigt. In der Titelleiste wird die Gesamtanzahl der ungelesenen Nachrichten angezeigt, die fett dargestellt werden.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Je nach Region oder Netzbetreiber ist das Menü „Google Mail“ auf dem Gerät unter Umständen anders benannt.

› E-Mail-Nachricht senden

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Google Mail** → .
2. Wählen Sie das Empfängerfeld aus und geben Sie eine E-Mail-Adresse ein.
3. Wählen Sie das Betrefffeld aus, um einen Betreff einzugeben.
4. Wählen Sie das Textfeld aus und geben Sie den E-Mail-Text ein.
   - Wählen Sie zum Anhängen eines Fotos aus.
   - Wählen Sie zum Entfernen eines angehängten Fotos rechts neben dem Namen der Anlage aus.
5. Wählen Sie **SENDEN**, um die Nachricht zu senden.

Wenn Sie offline oder außerhalb des Netzempfangsbereichs sind, bleibt die Mitteilung im Nachrichten-Thread, bis Sie wieder online sind und ausreichend Netzabdeckung haben.

› E-Mail-Nachricht anzeigen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Google Mail**.
2. Wählen Sie , um die Nachrichtenliste zu aktualisieren.
3. Wählen Sie eine E-Mail-Nachricht aus.

Bei geöffneter Nachrichtenansicht stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- Zum Erstellen einer neuen Nachricht wählen Sie .
- Wenn Sie nach einer E-Mail-Nachricht suchen möchten, wählen Sie .
- Wählen Sie zum Archivieren der Nachricht aus.
- Zum Löschen der Nachricht wählen Sie .
- Zum Wechseln zur vorherigen oder nächsten Nachricht blättern Sie nach rechts oder links.
- Wählen Sie zum Beantworten der Nachricht .
- Wenn Sie eine Antwort auf die Nachricht an alle Empfänger senden möchten, wählen Sie .
- Wenn Sie die Nachricht an andere Personen weiterleiten möchten, wählen Sie .
- Wählen Sie , um die Nachricht mit einem Sternsymbol zu versehen.
- Wählen Sie zum Anzeigen eines Anhangs **ANZEIGEN**. Um den Anhang auf dem Gerät zu speichern, wählen Sie **SPEICHERN**.
- Wählen Sie → **Labels ändern**, um die Nachricht mit einer Kennzeichnung zu versehen.
- Wählen Sie → **Als ungelesen markieren**, um die Nachricht als ungelesen zu markieren.
- Wählen Sie → **Als wichtig markieren**, um die Nachricht als wichtig zu markieren.
- Wählen Sie zum Ausblenden der Nachricht → **Ignorieren**. Wählen Sie zum Verschieben der Nachricht in den Posteingangsordner **All Nachrichten** und ziehen Sie die Nachricht in den **Posteingang**.
- Wählen Sie zum Registrieren der Nachricht in der Spam-Liste → **Spam melden**.
- Wählen Sie zum erneuten Laden der Nachrichten → **Aktualisieren**.
- Wählen Sie zum Anpassen der Einstellungen für jede Kennzeichnung → **Labels verwalten**.
- Wählen Sie zum Anpassen der E-Mail-Einstellungen → **Einstellungen**.

Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Konto.

E-Mail

Hier erfahren Sie, wie Sie E-Mail-Nachrichten über Ihr privates oder berufliches E-Mail-Konto senden und anzeigen.

› E-Mail-Konto einrichten

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **E-Mail**.
2. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein.
3. Wählen Sie **Weiter** (für allgemeine E-Mail-Konten) oder **Manuelles Einr.** (für Unternehmens-E-Mail-Konten).
4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
5. Wenn Sie weitere E-Mail-Konten hinzufügen möchten, wählen Sie → **Einstellungen** → **Konto hinzufügen** und wiederholen Sie die Schritte 2 - 4.

Wenn Sie mit dem Einrichten des E-Mail-Kontos fertig sind, werden E-Mail-Nachrichten auf das Gerät heruntergeladen. Wenn Sie mehr als zwei Konten erstellt haben, können Sie zwischen E-Mail-Konten wechseln. Wählen Sie oben links am Bildschirm den Namen des Kontos aus, von dem Sie Nachrichten abrufen möchten.

› E-Mail-Nachricht senden

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **E-Mail** → .
2. Fügen Sie Empfänger für die Nachricht hinzu.
   - Geben Sie manuell E-Mail-Adressen ein, wobei Sie diese durch ein Semikolon oder ein Komma voneinander trennen.
   - Wählen Sie E-Mail-Adressen aus den Listen, indem Sie wählen.
3. Wählen Sie das Betrefffeld aus, um einen Betreff einzugeben.
4. Wählen Sie das Texteingabefeld aus und geben Sie den E-Mail-Text ein. Wählen Sie aus, um eine Skizze zu zeichnen.
5. Wählen Sie → die anzuhängenden Dateien.

6 Wählen Sie aus, um die Nachricht zu senden.
Um die Nachricht zu einem festgelegten Zeitpunkt zu senden, wählen Sie aus.

Wenn Sie offline oder außerhalb der Netzabdeckung sind, bleibt die Mitteilung im Ausgang, bis Sie wieder online sind und ausreichend Netzabdeckung haben.

› E-Mail-Nachricht anzeigen

Wenn Sie ein E-Mail-Konto öffnen, können Sie bereits abgerufene E-Mails offline lesen oder eine Verbindung mit dem E-Mail-Server herstellen, um neue Nachrichten abzurufen. Nach dem Abrufen der E-Mail-Nachrichten können Sie diese offline lesen.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **E-Mail**.

2 Wählen Sie , um die Nachrichtenliste zu aktualisieren.

3 Wählen Sie eine E-Mail-Nachricht aus.

Bei geöffneter Nachrichtenansicht stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wenn Sie nach einer E-Mail-Nachricht suchen möchten, wählen Sie .
- Wenn Sie die Nachrichten neu laden möchten, wählen Sie .
- Zum Erstellen einer neuen Nachricht wählen Sie .
- Wählen Sie zum Beantworten der Nachricht .
- Wenn Sie eine Antwort auf die Nachricht an alle Empfänger senden möchten, wählen Sie .
- Wenn Sie die Nachricht an andere Personen weiterleiten möchten, wählen Sie .
- Zum Löschen der Nachricht wählen Sie .
- Wählen Sie aus, um zum Multi Window-Modus zu wechseln.
- Wählen Sie , um die Nachricht mit einem Sternsymbol zu versehen.
- Um die E-Mail-Adressen der Empfänger im Telefonbuch als Kontaktgruppe zu speichern, wählen Sie → → **OK**.
- Wählen Sie → **Als ungelesen markieren**, um die Nachricht als ungelesen zu markieren.

- Zum Verschieben der Nachricht in einen anderen Ordner wählen Sie → **Verschieben**.
- Wählen Sie zum Speichern der Nachricht → **E-Mail speichern** aus. Die Nachricht wird unter **Eigene Dateien** → **sdcard0** → **Saved Email** gespeichert.
- Wählen Sie zum Anzeigen der Nachrichten nach Kategorie → **Sortieren**.
- Wählen Sie zum Ändern des Anzeigemodus → **Anzeigemodus**.
- Wählen Sie → **Drucken**, um eine Nachricht über eine WLAN- oder USB-Verbindung zu drucken. Das Gerät ist nur mit einigen Samsung Druckern kompatibel.
- Wählen Sie → **Als Hauptsender festlegen** aus, um Nachrichten vom Absender zu filtern. Sie können Nachrichten vom Absender im angegebenen Posteingang lesen.
- Zum Löschen aller Nachrichten wählen Sie → **Alle löschen**.
- Wählen Sie → **Schriftgröße** aus, um die Schriftgröße zu ändern.
- Wählen Sie zum Anpassen der E-Mail-Einstellungen → **Einstellungen**.
- Wählen Sie zum Speichern eines Anhangs auf Ihrem Gerät die Registerkarte für die Anhänge → .

Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach E-Mail-Konto oder Geräteausrichtung.

Talk

Hier erfahren Sie, wie Sie über Google Talk™ mit Freunden oder Verwandten chatten.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

› Status festlegen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Talk**.
2. Fügen Sie Ihr Google-Konto hinzu (falls erforderlich).
3. Passen Sie Ihren Status, Ihr Bild sowie die anzuzeigende Nachricht an.

› Freunde zur Freundesliste hinzufügen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Talk** → .

2 Geben Sie eine E-Mail-Adresse des Freunds ein, und wählen Sie **FERTIG**.

Wenn der Freund die Einladung annimmt, wird er der Freundesliste hinzugefügt.

› Chat beginnen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Talk**.

2 Wählen Sie einen Freund aus der Freundesliste aus. Das Chat-Fenster öffnet sich.

3 Geben Sie Ihre Nachricht ein und versenden Sie sie.

- Um weitere Freunde zu einem Chat hinzuzufügen, wählen Sie → **Zum Chatten einladen** aus.
- Um zwischen aktiven Chats zu wechseln, wählen Sie einen Freund aus der Freundesliste aus.
- Wählen Sie für einen Videochat: .
- Wählen Sie für einen Sprachchat: .
- Um den Chat zu beenden, wählen Sie → **Chat beenden** aus.

ChatON

Hier erfahren Sie, wie Sie Sofortnachrichten mit einem beliebigen Gerät mit einer Mobiltelefonnummer über ChatON senden und darauf empfangen.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **ChatON**.

Befolgen Sie beim erstmaligen Öffnen der Anwendung die Anweisungen auf dem Display, um Ihr Konto einzurichten.

2 Geben Sie Ihre Nachricht ein und versenden Sie sie.

Messenger

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie mit dem Google+ Messenger-IM-Dienst Sofortnachrichten an Freunde und Familienangehörige senden und empfangen.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Messenger**.

Befolgen Sie beim erstmaligen Öffnen der Anwendung die Anweisungen auf dem Display, um Ihr Konto einzurichten.

2 Geben Sie Ihre Nachricht ein und versenden Sie sie.

Google+

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie den sozialen Netzwerkdienst von Google verwenden. Sie können Gruppen anlegen, um gemeinsame Interessen oder Meinungen zu teilen, Sofortnachrichten senden und empfangen oder Fotos hochladen.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Google+**.

Befolgen Sie beim erstmaligen Öffnen der Anwendung die Anweisungen auf dem Display, um Ihr Konto einzurichten.

2 Wählen Sie eine Funktion des sozialen Netzwerks.

Unterhaltung

MP3-Player

Hier erfahren Sie, wie Sie Ihre Lieblingsmusik unterwegs mit dem MP3-Player wiedergeben. Der MP3-Player unterstützt die folgenden Dateiformate: mp3, aac, ogg, wma, flac, m4a.

- Zudem können Sie Musikdateien in den folgenden Formaten öffnen, wenn Sie sie über Ihre eigenen Dateien oder den Webbrowser öffnen: mid, xmf, rtttl, imy, rtx, ota, amr, wav, mxmf.
- Je nach der auf dem Gerät installierten Software werden einige Dateiformate nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen von Dateien ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität kann je nach Inhaltstyp variieren.
- Einige Dateien werden aufgrund ihrer Codierung unter Umständen nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

› Musikdateien zum Gerät hinzufügen

Beginnen Sie, indem Sie Dateien auf das Gerät oder die Speicherkarte übertragen:

- Herunterladen aus dem mobilen Web. ► S. 62
- Herunterladen von einem PC mithilfe von Samsung Kies. ► S. 110
- Über Bluetooth empfangen. ► S. 123
- Synchronisieren mit Windows Media Player 11. ► S. 111
- Auf die Speicherkarte kopieren.

› Musik wiedergeben

Nach der Übertragung der Musikdateien auf das Gerät oder die Speicherkarte:

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **MP3-Player**.
2. Wählen Sie eine Musikkategorie → und anschließend eine Musikdatei aus.
3. Tippen Sie auf das MP3-Player-Feld.
4. Steuern Sie die Wiedergabe mit den virtuellen Tasten.

Wählen Sie während der Wiedergabe aus, um folgende Optionen zu öffnen:

- Wählen Sie zum Hinzufügen einer Musikdatei zu einer Wiedergabeliste **Zu Wied. hzfg.** aus.
- Wählen Sie zum Anhören von Musik über ein Bluetooth-Headset **Über Bluetooth**. Sie können diese Option nicht verwenden, wenn ein Headset am Gerät angeschlossen ist.
- Wählen Sie **Senden via** aus, um die Musikdatei an andere Personen zu senden oder freizugeben.
- Wählen Sie **Als Alarmton festlegen**, um eine Musikdatei als Alarmton festzulegen.
- Wählen Sie zum Suchen nach Geräten mit aktivierter Medienfreigabefunktion **Nach Geräten suchen** aus.
- Wählen Sie zum Ändern der MP3-Player-Einstellungen **Einstellungen**.

Sie können virtuellen 5.1-Surroundton genießen, wenn Sie mehrkanalige Inhalte wiedergeben, wie etwa DVD-Filme.

› Wiedergabeliste erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **MP3-Player**.
2. Wählen Sie → **Neue Wiedergabeliste**.
3. Geben Sie einen Titel für die neue Wiedergabeliste ein und wählen Sie **OK**.
4. Wählen Sie zum Hinzufügen von Musikdateien zur Wiedergabeliste neben den Musikdateien aus.
   Wählen Sie zum Löschen von Musikdateien aus der Wiedergabeliste neben den Musikdateien aus.
5. Wählen Sie **Fertig**.

› MP3-Player-Einstellungen anpassen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **MP3-Player**.
2. Wählen Sie → **Einstellungen**.
3. Ändern Sie die folgenden Einstellungen, um den MP3-Player individuell anzupassen:

Option	Funktion
SoundAlive	Klangeffekt auswählen.
Wiedergabegeschwindigkeit	Wiedergabegeschwindigkeit ändern.
Liedtexte	Einstellung zum Anzeigen von Songtexten während der Wiedergabe.
Musik-Auto aus	Legt fest, dass der MP3-Player nach einem bestimmten Zeitpunkt automatisch ausgeschaltet wird.
Musik-Menü	Musikkategorien auswählen, die auf dem Musikbibliothek-Bildschirm erscheinen sollen.

Music Hub

Im Online-Musikgeschäft können Sie bevorzugte Musiktitel suchen und erwerben. Zudem können Sie Ihrer Wunschliste eine Musikdatei hinzufügen und heruntergeladene Musikdateien wiedergeben.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Music Hub**.

2 Wählen Sie aus, und geben Sie einen Suchbegriff ein.

3 Wählen Sie ein Suchergebnis aus der Liste aus.

Wählen Sie, um ein Album zu kaufen, das Preisetikett aus, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Kauf abzuschließen.

Kamera

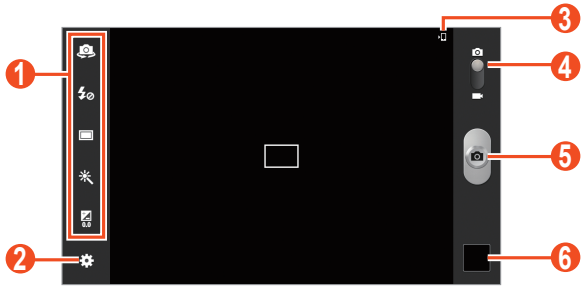
Hier erfahren Sie, wie Sie Fotos und Videos aufnehmen und anzeigen.

- Die Kamera schaltet sich automatisch aus, wenn sie für eine bestimmte Zeitdauer nicht verwendet wird.
- Je nach Motiv und Aufnahmebedingungen kann die Speicherkapazität unterschiedlich sein.

› Fotografieren

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera**.

2 Richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv und nehmen Sie gegebenenfalls Einstellungen vor.



Nummer	Funktion
1	Verwenden der Schnellzugriffe der Kamera. • : Umschalten zwischen dem vorderen und dem hinteren Kameraobjektiv. • : Blitzeinstellung ändern. • : Aufnahmemodus ändern. • : Spezialeffekt anwenden. • : Belichtungswert anpassen. Sie können Schnellzugriffe zu häufig verwendeten Optionen hinzufügen oder entfernen. ► S. 95
2	Kameraeinstellungen ändern.
3	Speicherort anzeigen.
4	Zur Videokamera umschalten.
5	Fotografieren.
6	Aufgenommene Fotos anzeigen.

Legen Sie zum Vergrößern zwei Finger auf den Bildschirm, und spreizen Sie sie langsam. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger aufeinander zu. Sie können auch mithilfe der Lautstärketaste verkleinern oder vergrößern.

3 Tippen Sie an dem Punkt auf den Bildschirm, an dem sich der Fokus des Vorschaubildschirms befinden soll.
Der Fokusrahmen wird an die ausgewählte Stelle verschoben und wird grün, wenn sich das Motiv im Fokus befindet.

4 Wählen Sie , um ein Foto aufzunehmen.
Das Foto wird automatisch gespeichert.

Wählen Sie nach dem Fotografieren das Bildanzeigeprogramm aus, um die aufgenommenen Fotos anzuzeigen.

- Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Fotos anzuzeigen. Tippen Sie alternativ auf den Bildschirm und blättern Sie unten auf dem Bildschirm durch die Miniaturansichten der Fotos.
- Legen Sie zum Vergrößern oder Verkleinern zwei Finger auf das Display und führen Sie sie langsam auseinander oder zusammen. Tippen Sie zweimal auf das Display, um die Anzeige wieder in der Originalgröße zu sehen.
- Wählen Sie aus, um das Foto zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie zum Senden des Fotos → eine Option aus.
- Wählen Sie zum Löschen des Fotos → **OK** aus.
- Wählen Sie zum Starten einer Diashow → **Diashow** → **Diashow starten**. Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Diashow zu unterbrechen.
- Wählen Sie zum Registrieren der Gesichter im Foto als Gesichter-Tags → **Gesichts-Tag** aus. ► S. 101
- Wählen Sie → **Fotonotiz hinzufügen** aus, um dem Bild eine Notiz hinzuzufügen. Tippen Sie auf einem Bild auf , um die Notiz zu bearbeiten.
- Wählen Sie zum Hinzufügen des Fotos in die Zwischenablage → **In Zwischenablage kopieren**.
- Wählen Sie → **Nach links drehen**, um das Foto gegen den Uhrzeigersinn zu drehen.
- Wählen Sie → **Nach rechts drehen**, um das Bild im Uhrzeigersinn zu drehen.

- Wählen Sie zum Zuschneiden eines Bildbereichs → **Zuschneiden** aus.
- Wählen Sie zum Bearbeiten des Fotos mit dem Bildeditor → **Bearbeiten** aus.
- Wählen Sie → **Einstellen als**, um ein Foto als Hintergrund oder als Bild für einen Kontakt festzulegen.
- Wählen Sie zum Senden des Fotos an eine Person, deren Gesicht im Foto getaggt (markiert) ist, → **Foto mit Buddy teilen** aus.
- Wählen Sie zum Drucken des Fotos über WLAN oder USB → **Drucken** aus. Das Gerät ist nur mit einigen Samsung Druckern kompatibel.
- Wählen Sie zum Ändern des Namens der Datei → **Umbenennen**.
- Wählen Sie zum Suchen nach Geräten mit aktivierter Medienfreigabefunktion → **Nach Geräten suchen** aus.
- Wählen Sie → **Details**, um Details zum Foto anzuzeigen.

› Aufnahmemodus ändern

Sie können Fotos in verschiedenen Aufnahmemodi aufnehmen. Wählen Sie zum Ändern des Aufnahmemodus → **Aufnahmemodus** → eine Option.

Option	Funktion
Panorama	Panoramafotos aufnehmen. Dieser Modus ist nur für die hintere Kamera verfügbar.
Aufnahme senden	Nehmen Sie ein Foto auf und senden Sie es über Wi-Fi Direct an andere Personen.
Foto mit Buddy teilen	Sendet das Foto an eine Person, deren Gesicht im Bild markiert ist.
Smile	Stellt das Gerät so ein, dass es die Gesichter von Personen erkennt und unterstützt Sie somit, Fotos aufzunehmen, wenn die Personen auf dem Bild lächeln.
Cartoon	Fotos mit Cartoon-Effekten aufnehmen.

› Kameraeinstellungen anpassen

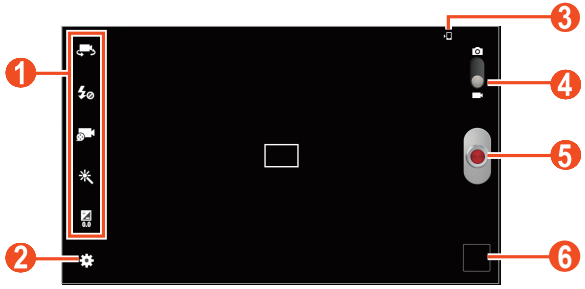
Wählen Sie vor dem Fotografieren , um die folgenden Optionen aufzurufen:

Option	Funktion
Schnellzugriffe bearbeiten	Schnellzugriffe zu häufig verwendeten Optionen bearbeiten.
Selbstporträt	Zwischen dem vorderen und hinteren Kameraobjektiv wechseln.
Fotolicht	Blitzeinstellung ändern, Sie können den Blitz manuell ein- und ausschalten und die Kamera so einstellen, dass der Blitz bei Bedarf automatisch verwendet wird.
Aufnahmemodus	Aufnahmemodus ändern.
Effekte	Spezialeffekt anwenden, beispielsweise Sepia- oder Schwarzweißtöne.
Szenen-Modus	Szenenmodus ändern.
Belichtungswert	Belichtungswert zum Ändern der Helligkeit anpassen.
Fokus-Modus	Nahaufnahmen machen oder Kamera automatisch auf das Motiv scharf stellen.
Selbstauslöser	Dauer der Verzögerung vor der Aufnahme eines Fotos durch die Kamera auswählen.
Auflösung	Auflösungsoption ändern.

Option	Funktion
Weißabgleich	Farbausgleich an die Lichtbedingungen anpassen.
ISO	Passen Sie die Empfindlichkeit des Bildsensors an.
Messung	Belichtungsmesstyp auswählen.
Sichtbarkeit im Freien	Aktiviert die Option für die Sichtbarkeit im Freien zur Auswahl passender Lichtbedingungen.
Hilfslinien	Hilfslinien in der Vorschauansicht anzeigen
GPS-Tag	Die Kamera zeichnet Standortinformationen zu Fotos auf. • Um die GPS-Signale zu verbessern, vermeiden Sie das Fotografieren an Plätzen, an denen das Signal behindert werden kann, wie zwischen Gebäuden oder in tiefliegenden Gebieten oder bei schlechten Wetterbedingungen. • Ihr Standort ist möglicherweise auf Fotos vermerkt, wenn Sie diese in das Internet hochladen. Deaktivieren Sie die GPS-Tag-Einstellung, um dies zu verhindern.
Spiegelverkehrt speichern	Dient zum Festlegen, dass die Kamera das Bild automatisch spiegelt, wenn Sie ein Foto mit der vorderen Kamera aufnehmen.
Bildqualität	Qualität der Fotos auswählen.
Speicher	Auswählen eines Speicherorts zum Speichern von aufgenommenen Fotos.
Zurücksetzen	Kameraeinstellungen zurücksetzen.

› Video aufnehmen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kamera**.
2. Ziehen Sie den Schieberegler, um in den Videokameramodus zu wechseln.
3. Richten Sie das Objektiv auf das gewünschte Motiv und nehmen Sie gegebenenfalls Einstellungen vor.



Nummer	Funktion
1	Verwenden der Schnellzugriffe der Videokamera. • : Dient zum Wechseln zum vorderen Kameraobjektiv, um ein Video von sich selbst aufzunehmen. • : Blitzeinstellung ändern. • : Ändern des Aufnahmemodus (zum Anfügen an eine Nachricht oder zum normalen Speichern). • : Spezialeffekt anwenden. • : Belichtungswert anpassen. Sie können Schnellzugriffe zu häufig verwendeten Optionen hinzufügen oder entfernen. ► S. 95
2	Videokamera-Einstellungen ändern.
3	Speicherort anzeigen.
4	Zur Kamera wechseln.

Nummer	Funktion
5	Video aufnehmen.
6	Aufgenommene Videos anzeigen.

Legen Sie zum Vergrößern zwei Finger auf den Bildschirm, und spreizen Sie sie langsam. Zum Verkleinern bewegen Sie die Finger aufeinander zu. Sie können auch mithilfe der Lautstärketaste verkleinern oder vergrößern.

4 Tippen Sie an dem Punkt auf den Bildschirm, an dem sich der Fokus des Vorschaubildschirms befinden soll. Der Fokusrahmen bewegt sich zu dem Punkt, auf den Sie tippen, und färbt sich grün, sobald sich das gewünschte Motiv im Fokus befindet.

5 Wählen Sie , um die Aufnahme zu starten.

6 Wählen Sie , um die Aufnahme zu stoppen.
Das Video wird automatisch gespeichert. Wählen Sie zum Anhalten der Aufnahme aus.

Wählen Sie nach dem Aufzeichnen eines Videos die Bildanzeige, um die aufgezeichneten Videos zu betrachten.

- Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Videos anzuzeigen. Tippen Sie alternativ auf den Bildschirm und blättern Sie unten auf dem Bildschirm durch die Miniaturansichten der Videos.
- Wählen Sie , um das Video wiederzugeben.
- Wählen Sie aus, um das Video zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie zum Senden des Videos → eine Option aus.
- Wählen Sie zum Löschen des Videos → **OK** aus.
- Wählen Sie zum Starten einer Diashow → **Diashow** → **Diashow starten**. Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Diashow zu unterbrechen.
- Wählen Sie zum Ändern des Namens der Datei → **Umbenennen**.
- Wählen Sie zum Suchen nach Geräten mit aktivierter Medienfreigabefunktion → **Nach Geräten suchen** aus.
- Wählen Sie → **Details**, um Details zum Video anzuzeigen.

› Videokamera-Einstellungen anpassen

Wählen Sie vor der Videoaufnahme ⚙ um die folgenden Optionen aufzurufen:

Option	Funktion
Schnellzugriffe bearbeiten	Shortcuts zu häufig verwendeten Optionen bearbeiten.
Selbstaufnahme	Zwischen dem vorderen und hinteren Kameraobjektiv wechseln.
Fotolicht	Blitzeinstellung ändern, Der Blitz kann manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.
Aufnahmemodus	Aufnahmemodus ändern.
Effekte	Spezialeffekt anwenden, beispielsweise Sepia- oder Schwarzweißtöne.
Belichtungswert	Belichtungswert zum Ändern der Helligkeit anpassen.
Selbstauslöser	Dauer der Verzögerung vor der Aufnahme eines Videos durch die Kamera auswählen.
Auflösung	Auflösungsoption ändern.
Weißabgleich	Farbausgleich an die Lichtbedingungen anpassen.
Sichtbarkeit im Freien	Aktiviert die Option für die Sichtbarkeit im Freien zur Auswahl passender Lichtbedingungen.
Hilfslinien	Hilfslinien in der Vorschauansicht anzeigen.
Spiegelverkehrt speichern	Dient zum Festlegen, dass die Videokamera das Bild automatisch spiegelt, wenn Sie ein Video mit der vorderen Kamera aufnehmen.
Videoqualität	Qualität der Videos einstellen.
Speicher	Auswählen eines Speicherorts zum Speichern von aufgezeichneten Videos.
Zurücksetzen	Videokamera-Einstellungen zurücksetzen.

› Shortcut-Symbole bearbeiten

Sie können Schnellzugriffe zu häufig verwendeten Optionen hinzufügen oder entfernen.

1. Wählen Sie auf dem Vorschaubildschirm → **Schnellzugriffe bearbeiten**.
2. Berühren und halten Sie in der Liste mit den Optionen ein Symbol und ziehen Sie es in den Shortcut-Bereich.

   Berühren und halten Sie ein Symbol und ziehen Sie es in die Liste mit den Optionen, um den Shortcut zu entfernen.
3. Tippen Sie auf das Display, um zum Vorschaubildschirm zurückzukehren.

Video-Player

Hier erfahren Sie, wie Sie den Video-Player verwenden.

- Je nach der auf dem Gerät installierten Software werden einige Dateiformate nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen der Datei ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität kann je nach Inhaltstyp variieren.
- Einige Dateien werden aufgrund ihrer Codierung unter Umständen nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

› Video wiedergeben

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-Player**.
2. Wählen Sie ein Video aus.

3 Steuern Sie die Wiedergabe mithilfe folgender Tasten.

Je nach Region oder Netzbetreiber wird der Bildschirm oben unter Umständen anders dargestellt.

Nummer	Funktion
1	Schaltet das Video stumm.
2	Verhältnis des Videobildschirms ändern.
3	In der Datei vor- oder zurückspulen, indem Sie den Balken in eine Richtung ziehen oder ihn antippen.
4	Wiedergabe erneut starten; Zur vorherigen Datei springen (doppelt tippen); In einer Datei rückwärts spulen (tippen und halten).
5	Klangeffekt auswählen.
6	Schaltet in den unverankerten Fenstermodus um; Screenshot aufnehmen; Optionen des Video-Players öffnen; Zum Multi Window-Modus wechseln.
7	Lautstärke einstellen.

Nummer	Funktion
8	Wiedergabe unterbrechen. Wählen Sie zum Fortsetzen der Wiedergabe ▶ aus.
9	Favoriten einfügen.
10	Zur nächsten Datei springen; In einer Datei vorwärts spulen (tippen und halten).

Beim Wiedergeben eines Videos stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- Wählen Sie zum Umschalten in den unverankerten Fenstermodus aus. Sie können das Fenster durch Tippen und Halten verschieben. Tippen Sie zweimal auf den Bildschirm, um zum Vollbildmodus zurückzukehren.
- Wählen Sie aus, um den Videobildschirm aufzunehmen. Das aufgenommene Bild wird in **Galerie** → **Screenshots** gespeichert.
- Wählen Sie → **Senden via** aus, um das Video an andere Personen zu senden oder es freizugeben.
- Wählen Sie → **Kapitel-Vorschau** aus, um das Video in Segmente aufzuteilen. Sie können nach einem Segment suchen und direkt zu diesem Punkt überwechseln.
- Wählen Sie → **Zu- schneiden** aus, um ein Segment des Videos zuzuschneiden.
- Wählen Sie → **Über Bluetooth** aus, um einer Audioaufnahme über ein Bluetooth-Headset zuzuhören.
- Wählen Sie → **Video-editor** aus, um das aktuelle Video in das Videobearbeitungsprogramm zu exportieren.
- Wählen Sie zum Anzeigen Ihrer Favoriten → **Favoriten**. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie während der Wiedergabe durch Auswahl von ein Lesezeichen hinzugefügt haben.

- Wählen Sie → **Details**, um Details zum Video anzuzeigen.
- Wählen Sie → **Video-Auto aus**, damit der Video-Player nach einem festgelegten Zeitraum automatisch abgeschaltet wird.
- Wählen Sie zum Suchen nach Geräten mit aktivierter Medienfreigabefunktion → **Nach Geräten suchen** aus.
- Wählen Sie zum Ändern der Videoplayer-Einstellungen → **Einstellungen** aus.
- Wählen Sie aus, um zum Multi Window-Modus zu wechseln.

› Video-Player-Einstellungen anpassen

1 Wählen Sie während der Wiedergabe → **Einstellungen** aus.

2 Passen Sie folgende Optionen an:

Option	Funktion
Geschwindigkeit	Wiedergabegeschwindigkeit ändern.
Untertitel	Dient zum Anpassen der Einstellungen für eine Untertiteldatei.
Automatisch nächster Titel	Stellen Sie den Video-Player so ein, dass die nächste Datei automatisch wiedergegeben wird.
Farbton	Wählen Sie einen Farbton aus.
Sichtbarkeit im Freien	Dient zum Verbessern des Display-Kontrasts in hellen Umgebungen.

Galerie

Hier erfahren Sie, wie Sie Fotos anzeigen und Videos wiedergeben, die im Gerätespeicher gespeichert sind.

- Sie sollten den Bildschirm des Geräts während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand nicht sperren. Bei jedem Sperren des Bildschirms während der Wiedergabe eines DivX-Video-On-Demand wird Ihre verfügbare Vermietungszählung um eins vermindert.
- Je nach der auf dem Gerät installierten Software werden einige Dateiformate nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen von Dateien ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität kann je nach Inhaltstyp variieren.
- Einige Dateien werden aufgrund ihrer Codierung unter Umständen nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

› Foto anzeigen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Galerie**.
2. Wählen Sie einen Ordner → ein Bild aus.

Beim Anzeigen eines Fotos stehen folgende Optionen zur Verfügung:

- Blättern Sie nach links oder rechts, um weitere Fotos anzuzeigen.
- Legen Sie zum Vergrößern oder Verkleinern zwei Finger auf das Display und führen Sie sie langsam auseinander oder zusammen. Sie können auch zweimal auf den Bildschirm tippen. Tippen Sie zweimal auf das Display, um die Anzeige wieder in der Originalgröße zu sehen.

Falls Kippbewegungen aktiviert sind, können Sie den Bildausschnitt vergrößern und verkleinern, indem Sie die Finger auf zwei Punkte setzen und das Gerät hin- und herkippen.

- Wählen Sie aus, um das Foto zur Favoritenliste hinzuzufügen.
- Wählen Sie zum Senden des Fotos → eine Option aus.
- Wählen Sie zum Löschen des Fotos → **OK** aus.
- Wählen Sie zum Starten einer Diashow → **Diashow** → **Diashow starten**. Tippen Sie auf den Bildschirm, um die Diashow zu unterbrechen.
- Wählen Sie zum Registrieren der Gesichter im Foto als Gesichter-Tags → **Gesichts-Tag** aus.
- Wählen Sie → **Fotonotiz hinzufügen** aus, um dem Bild eine Notiz hinzuzufügen. Tippen Sie auf einem Bild auf , um die Notiz zu bearbeiten.
- Wählen Sie zum Hinzufügen des Fotos in die Zwischenablage → **In Zwischenablage kopieren**.
- Wählen Sie → **Nach links drehen**, um das Foto gegen den Uhrzeigersinn zu drehen.
- Wählen Sie → **Nach rechts drehen**, um das Bild im Uhrzeigersinn zu drehen.
- Wählen Sie zum Zuschneiden eines Bildbereichs → **Zuschneiden** aus.
- Wählen Sie zum Bearbeiten des Fotos mit dem Bildeditor → **Bearbeiten** aus.
- Wählen Sie → **Einstellen als**, um ein Foto als Hintergrund oder als Bild für einen Kontakt festzulegen.
- Wählen Sie zum Senden des Fotos an eine Person, deren Gesicht im Foto getaggt (markiert) ist, → **Foto mit Buddy teilen** aus.
- Wählen Sie zum Drucken des Fotos über WLAN oder USB → **Drucken** aus. Das Gerät ist nur mit einigen Samsung Druckern kompatibel.
- Wählen Sie zum Ändern des Namens der Datei → **Umbenennen**.
- Wählen Sie zum Suchen nach Geräten mit aktivierter Medienfreigabefunktion → **Nach Geräten suchen** aus.
- Wählen Sie → **Details**, um Details zum Foto anzuzeigen.
- Wählen Sie aus, um zum Multi Window-Modus zu wechseln.

› Erstellen eines neuen Fotoalbums

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Galerie**.
2. Wählen Sie → **Neues Album**.
   Wenn Sie eine Kategorie ausgewählt haben, können Sie auch auswählen, um ein neues Album zu erstellen.
3. Geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **OK**.
4. Wählen Sie im linken Feld einen Ordner und anschließend das Bild aus, das Sie ins rechte Feld verschieben oder kopieren möchten.
5. Berühren und halten Sie die ausgewählten Bilder, und ziehen Sie sie in das neue Album.
6. Wählen Sie **Speich.** → **Vers.** oder **Kopieren** aus.

Online-Fotoalben auf Google oder in sozialen Netzwerken werden automatisch mit dem Gerät synchronisiert. Um die Synchronisierung nur über WLAN zuzulassen, wählen Sie → **Einstellungen** aus, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Nur über WLAN synchronisieren**.

› Gesicht in einem Bild markieren

Hier erfahren Sie, wie Sie Gesichter auf Ihren Bildern mit Tags versehen, sodass Sie über die Verknüpfungen der Gesichter-Tags Anrufe tätigen, Nachrichten versenden oder Nachrichten zu sozialen Netzwerken hochladen können.

Hier erfahren Sie, wie Sie Gesichter auf Ihren Bildern mit Tags versehen, sodass Sie über die Verknüpfungen der Gesichter-Tags E-Mail-Nachrichten über Google Mail oder E-Mail versenden oder Nachrichten in soziale Netzwerke hochladen können.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Galerie**.
2. Wählen Sie ein Bild aus.
3. Wählen Sie → **Gesichts-Tag** → **Ein** aus.
   Erkannte Gesichter werden im Rahmen angezeigt.

4 Wählen Sie ein erkanntes Gesicht aus → **Namen hinzufügen**.

5 Wählen Sie den Namen der Person aus der Kontaktliste aus. Der Kontakt wird mit dem Gesicht im Bild verknüpft.

Wenn das Gesicht mit einem Namen angezeigt wird, wählen Sie den Gesichts-Tag aus und verwenden die verfügbaren Optionen.

› Video wiedergeben

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Galerie**.

2 Wählen Sie einen Ordner → ein Video (zu erkennen an diesem Symbol: ▶).

3 Wählen Sie zum Starten der Wiedergabe ▶.

4 Steuern Sie die Wiedergabe mit den Tasten. ► S. 95

Wählen Sie während der Wiedergabe aus, um folgende Optionen zu öffnen:

- Wählen Sie **Senden via** aus, um das Video an andere Personen zu senden oder es freizugeben.
- Wählen Sie **Kapitel-Vorschau** aus, um das Video in Segmente aufzuteilen. Sie können nach einem Segment suchen und direkt zu diesem Punkt überwechseln.
- Wählen Sie zum Schneiden eines Videos **Zu- schneiden**.
- Wählen Sie zum Anhören einer Audiodatei über ein Bluetooth-Headset **Über Bluetooth**.
- Wählen Sie **Video-editor** aus, um das aktuelle Video in das Videobearbeitungsprogramm zu exportieren.
- Wählen Sie zum Anzeigen Ihrer Favoriten **Favoriten**. Diese Option ist nur verfügbar, wenn Sie während der Wiedergabe durch Auswahl von ein Lesezeichen hinzugefügt haben.
- Wählen Sie **Details**, um Details zum Video anzuzeigen.
- Wählen Sie zum Suchen nach Geräten mit aktivierter Medienfreigabefunktion **Nach Geräten suchen** aus.
- Wählen Sie zum Ändern der Videoeinstellungen **Einstellungen** aus.

Paper Artist

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie mithilfe lustiger Effekte oder Rahmen Bilder wie Illustrationen gestalten. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Paper Artist**.

- Das bearbeitete Bild wird unter **Galerie** → **Paper Pictures** gespeichert.
- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

Video-editor

Sie können Videos bearbeiten und verschiedene Effekte anwenden.

› Video erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.
2. Wählen Sie aus (sofern erforderlich).
3. Wählen Sie ein Rahmendesign aus.
4. Wählen Sie **Medien hinzufügen**.
5. Wählen Sie im linken Feld eine Kategorie, dann Bilder, Videos und Sound zur Erstellung eines Videos und anschließend **OK** aus.
   - Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es in den Papierkorb, um die entsprechenden Bilder oder Videos zu löschen.
   - Berühren und halten Sie ein Element und ziehen Sie es an eine andere Stelle, um die entsprechenden Bilder oder Videos anders anzuordnen.
   - Um einen Ausschnitt eines Bildes oder Videos zu beschneiden, tippen Sie auf das Element, und ziehen Sie dann die Klammern nach links oder rechts.
   - Wählen Sie zur Anpassung der Lautstärke der einzelnen Soundeffekte **Ton** aus, und verschieben Sie die Equalizer-Schieberegler.

6 Wählen Sie → einen Übergangseffekt aus.

7 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie → **Exportieren** aus.

8 Wählen Sie eine Auflösungsoption aus.

9 Geben Sie einen Namen für das Video ein und wählen Sie **OK**.

› Segment eines Videos ausschneiden

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.

2 Tippen Sie auf ein Element, um es in der Zeitleiste zu bearbeiten.

3 Verschieben Sie die öffnende Klammer an die Stelle, an der Sie das Video schneiden möchten.

4 Verschieben Sie die schließende Klammer an die Stelle, an der Sie das Video erneut schneiden möchten.

5 Wählen Sie → **Speich.**

› Video aufteilen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.

2 Tippen Sie auf ein Element, um es in der Zeitleiste zu bearbeiten. Sie können nur Bilder oder Videos aufteilen.

3 Ziehen Sie das Vorschaubild auf die gewünschte Stelle der schwarzen gepunkteten Linie.

4 Wählen Sie aus.

5 Wählen Sie → **Speich.**

› Effekt auf ein Video anwenden

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.
2. Tippen Sie auf ein Element, um es in der Zeitleiste zu bearbeiten.
3. Wählen Sie **Video-Effekt** → eine Effektoption aus.
4. Wählen Sie → **Speich.**

› Hinzufügen von Untertiteln zu einem Video

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.
2. Ziehen Sie das Vorschaubild auf die gewünschte Stelle der schwarzen gepunkteten Linie.
3. Wählen Sie **Text** → eine Textoption aus.
4. Text eingeben.
5. Wählen Sie → **Speich.**

› Eine Zeichnung in ein Video einfügen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.
2. Ziehen Sie das Vorschaubild auf die gewünschte Stelle der schwarzen gepunkteten Linie.
3. Wählen Sie **Stift** → eine Option aus, und zeichnen Sie dann auf dem Bildschirm.
   - Wählen Sie , um die letzte Aktion rückgängig zu machen.
   - Wählen Sie zum Wiederholen der letzten Aktion .
4. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **OK** aus.
5. Wählen Sie → **Speich.**

› Einfügen eines Soundeffekts in ein Video

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.
2. Ziehen Sie das Vorschaubild auf die gewünschte Stelle der schwarzen gepunkteten Linie.
3. Wählen Sie **Sound-Effekte** → eine Tonoption aus.
4. Wählen Sie → **Speich.**

› Einfügen von gesprochenem Text in ein Video

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Video-editor**.
2. Ziehen Sie das Vorschaubild auf die gewünschte Stelle der schwarzen gepunkteten Linie, und wählen Sie **Aufnahme** aus.
3. Wählen Sie aus, um die Sprachaufnahme zu starten.
4. Wählen Sie aus, um die Sprachaufnahme zu beenden.
   - Wählen Sie aus, um die Sprachaufnahme anzuhalten.
   - Wählen Sie aus, um die Sprachaufnahme abzubrechen und zu löschen.
5. Wählen Sie → **Speich.**

Persönliche Informationen

Kontakte

Hier erfahren Sie, wie Sie eine Liste Ihrer persönlichen oder geschäftlichen Kontakte erstellen und verwalten. Sie können Namen, Mobiltelefonnummern, Festnetztelefonnummern, E-Mail-Adressen, Geburtstage und weitere Angaben für Ihre Kontakte speichern.

› Kontakt erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte**.
2. Wählen Sie **Kontakte** → + aus.
3. Wählen Sie einen Speicherort.
4. Geben Sie die Kontaktinformationen ein.
5. Wählen Sie **Speichern**, um den Kontakt zu speichern.

› Kontakte suchen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte**.
2. Wählen Sie **Kontakte** aus.
3. Blättern Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.
   Sie können einen Kontakt auch finden, indem Sie einige Buchstaben in das Textfeld am oberen Rand der Kontaktliste eingeben.
4. Wählen Sie den Namen eines Kontakts aus.

Sobald Sie den Kontakt gefunden haben, können Sie die folgenden Optionen nutzen:

- Wählen Sie zum Bearbeiten der Kontaktinformationen .
- Wählen Sie → **OK**, um den Kontakt zu löschen.
- Wählen Sie zum Senden einer E-Mail-Nachricht .
- Wählen Sie , um den Kontakt als Favoriten festzulegen.

› Kontakte importieren oder exportieren

Sie können Dateien im VCF-Format auf den USB-Speicher des Geräts oder eine Speicherkarte importieren bzw. von dort exportieren.

Kontaktdateien importieren

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte**.
2. Wählen Sie **Kontakte** aus.
3. Wählen Sie → **Importieren/Exportieren** → **Von SD-Karte importieren** oder **Import von USB-Speicher**.
4. Wählen Sie einen Speicherort.
   Wenn Sie mehr als ein Konto eingerichtet haben, wählen Sie das Konto aus, dem der Kontakt hinzugefügt werden soll.
5. Wählen Sie eine Option zum Importieren einer einzelnen, mehrerer oder sämtlicher Kontaktdateien aus und wählen Sie **OK**.
6. Wählen Sie Kontaktdateien aus, die importiert werden sollen, und wählen Sie **OK**.

Kontaktdateien exportieren

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte**.
2. Wählen Sie **Kontakte** aus.
3. Wählen Sie → **Importieren/Exportieren** → **Auf SD-Karte exportieren** oder **Export auf USB-Speicher**.
4. Wählen Sie zur Bestätigung **OK**.

› Eigene Visitenkarte erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte**.
2. Wählen Sie **Kontakte** aus.
3. Wählen Sie **Profil festlegen** am oberen Rand der Kontaktliste aus.
4. Geben Sie persönliche Informationen ein und wählen Sie **Speichern**.

Sie können Ihre Visitenkarte an andere senden, indem Sie → **Visitenkarte senden per** auswählen.

› Gruppe von Kontakten erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Kontakte**.
2. Wählen Sie **Gruppen** → +.
3. Geben Sie einen Namen für die Gruppe ein und passen Sie die Einstellungen für die Gruppe an.
4. Wählen Sie **Mitglied hzfg.**
5. Wählen Sie in der Kontaktliste Mitglieder und anschließend **Fertig** aus.
6. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

Verbindungen

PC-Verbindungen

Hier erfahren Sie, wie Sie das Gerät über ein USB-Kabel in verschiedenen USB-Verbindungsmodi mit einem PC verbinden. Durch Verbinden des Geräts mit einem PC können Sie Dateien mit dem Windows Media Player synchronisieren, Daten direkt zu und von dem Gerät übertragen und das Programm Samsung Kies verwenden.

Ziehen Sie das USB-Kabel nicht vom PC ab, während das Gerät Daten überträgt oder auf Daten zugreift. Dies kann zu Datenverlusten oder Schäden am Gerät führen.

Die besten Ergebnisse erzielen Sie, indem Sie das USB-Kabel direkt mit einem USB-Port am PC verbinden. Die Datenübertragung schlägt möglicherweise fehl, wenn Sie ein USB-Hub verwenden.

› Mit Samsung Kies verbinden

Vergewissern Sie sich, dass Samsung Kies auf dem PC installiert ist. Sie können das Programm von der Samsung-Webseite.

Samsung Kies kann auf Windows- und Macintosh-Computern ausgeführt werden.

1 Schließen Sie das Gerät über ein USB-Kabel an einen PC an.
Samsung Kies wird automatisch gestartet.
Wird Samsung Kies nicht automatisch gestartet, doppelklicken Sie auf Ihrem PC auf das Samsung Kies-Symbol.

2 Kopieren Sie Dateien vom PC auf das Gerät.
In der Hilfe zu Samsung Kies finden Sie weitere Informationen.

› Mit Windows Media Player synchronisieren

Vergewissern Sie sich, dass Windows Media Player auf dem PC installiert ist.

1. Schließen Sie das Gerät über ein USB-Kabel an einen PC an.
2. Öffnen Sie Windows Media Player und synchronisieren Sie Musikdateien.

› Als Mediengerät anschließen

Sie können Ihr Gerät mit einem PC verbinden und auf Mediendateien zugreifen, die auf dem Gerät gespeichert sind.

1. Schließen Sie das Gerät über ein USB-Kabel an einen PC an.
2. Wählen Sie die rechte Seite der Systemleiste und dann **Als Mediengerät verbunden** → **Mediengerät (MTP)** aus.
3. Übertragen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem PC.

› Als Kamera anschließen

Sie können das Gerät als Kamera an einen PC anschließen und auf Dateien auf dem Gerät zugreifen.

Verwenden Sie diesen USB-Verbindungsmodus, wenn der PC das Media Transfer Protocol (MTP) nicht unterstützt oder der USB-Treiber für das Gerät nicht installiert ist.

1. Schließen Sie das Gerät über ein USB-Kabel an einen PC an.
2. Wählen Sie die rechte Seite der Systemleiste und dann **Als Mediengerät verbunden** → **Kamera (PTP)** aus.
3. Übertragen Sie Dateien zwischen Ihrem Gerät und dem PC.

WLAN

Erfahren Sie, wie Sie die drahtlosen Netzfunktionen des Geräts verwenden, um Verbindung mit einem drahtlosen lokalen Netzwerk (WLAN) herzustellen, das mit dem Standard IEEE 802.11 a/b/g/n kompatibel ist.

Sie können die Verbindung mit dem Internet oder anderen Netzgeräten herstellen, wenn ein Zugangspunkt oder ein drahtloser Hotspot verfügbar ist.

Dieses Gerät verwendet eine nicht harmonisierte Frequenz und ist für den Einsatz in allen europäischen Ländern geeignet. Die WLAN-Funktion darf innerhalb der EU ohne Einschränkung in Gebäuden genutzt werden, jedoch nicht außerhalb von Gebäuden.

› Wi-Fi Direct-Funktion aktivieren

Öffnen Sie die Anwendungsliste, wählen Sie **Einstellungen** aus, und ziehen Sie dann den **WLAN**-Schalter nach rechts.

Wenn die WLAN-Funktion im Hintergrund ausgeführt wird, verbraucht sie Akkustrom. Um den Akku zu schonen, aktivieren Sie die Funktion nur, wenn Sie sie benötigen.

› WLAN-Netzwerk finden und damit verbinden

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** aus.
   Das Gerät sucht automatisch nach verfügbaren WLAN-Netzwerken.
2. Wählen Sie unter **WLAN** das gewünschte Netz aus.
3. Geben Sie ein Passwort für das Netz ein (falls erforderlich).
4. Wählen Sie **Verbinden**.

› WLAN-Netzwerk manuell hinzufügen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** → **WLAN hinzufügen** aus.
2. Geben Sie die SSID für das Netzwerk ein, und wählen Sie den Sicherheitstyp aus.
3. Legen Sie die Sicherheitseinstellungen in Abhängigkeit vom ausgewählten Sicherheitstyp fest.
4. Wählen Sie **Speichern**.

› Verbindung mit einem WLAN-Netzwerk über WPS (Wi-Fi Protected Setup) herstellen

Mithilfe von WPS können Sie eine Verbindung mit einem sicheren Netzwerk herstellen.

Verbindung über WPS-Taste herstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** aus.
2. Wählen Sie aus den unter **WLAN** aufgeführten Netzen ein Netz mit WPS-Verfügbarkeit aus.
3. Geben Sie ein Passwort für das Netz ein, gehen Sie auf → **Verbinden**, und wählen Sie anschließend → **WPS – Taste drücken** aus.
4. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten eine WPS-Taste am Zugangspunkt.

Verbindung über WPS-PIN herstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** aus.
2. Wählen Sie aus den unter **WLAN** aufgeführten Netzen ein Netz mit WPS-Verfügbarkeit aus.
3. Geben Sie ein Passwort für das Netz ein, gehen Sie auf → **Verbinden**, und wählen Sie anschließend → **WPS-PIN eingeben** aus.
4. Geben Sie am Zugangspunkt die PIN ein und drücken Sie die Starttaste.

› Statische IP-Einstellungen festlegen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** aus.
2. Wählen Sie unter **WLAN** ein Netzwerk aus, und aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen neben **Erweiterte Optionen anzeigen**.
3. Wählen Sie das Dropdown-Menü unter **IP-Einstellungen** aus.
4. Wählen Sie **Statisch** aus.
5. Ändern Sie die IP-Einstellungen für das Netzwerk, wie z. B. IP-Adresse, Gateway, Netzwerk-Präfixlänge oder DNS.
6. Wählen Sie **Verbinden**.

› WLAN-Einstellungen anpassen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** → ☰ → **Erweitert** aus.
2. Passen Sie folgende Optionen an:

Option	Funktion
Netzbenachrichtigung	Legt fest, dass Sie das Gerät informiert, wenn ein offenes WLAN-Netzwerk verfügbar ist.
WLAN im Standbymodus eingeschaltet lassen	Einstellung, um festzulegen, ob die WLAN-Funktion im Standbymodus aktiviert bleiben soll.
WLAN-Timer	Legen Sie den Zeitpunkt fest, zu dem die WLAN-Funktion ein- bzw. ausgeschaltet werden soll.
MAC-Adresse	Zeigt die MAC-Adresse des Geräts an.
IP-Adresse	Zeigt die IP-Adresse des aktuellen Netzwerks an.

Wi-Fi Direct

Hier erfahren Sie, wie Sie ohne Zugangspunkt mit der Wi-Fi Direct-Funktion eine Verbindung zwischen zwei Geräten über ein WLAN herstellen.

Diese Funktion wird nur bei eingeschaltetem WLAN aktiviert.

› Verbinden der beiden Geräte

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **WLAN** aus.
2. Schieben Sie den **WLAN**-Schalter nach rechts, um das WLAN-Netz einzuschalten.
3. Wählen Sie **Wi-Fi Direct** aus.
4. Wählen Sie **Suchen** → ein Gerät aus.
   Wenn der Eigentümer des anderen Geräts die Verbindung akzeptiert, wird diese hergestellt.

› Daten über WLAN senden

1. Wählen Sie aus einer Anwendung eine Datei oder ein Element aus.
2. Wählen Sie eine Option zum Senden von Daten über WLAN.

   Die Methode zum Auswählen einer Option unterscheidet sich evtl. je nach Datentyp.

3. Suchen Sie ein anderes Gerät und wählen Sie dieses aus.

› Daten über WLAN empfangen

Wenn Sie Daten empfangen, werden diese automatisch auf Ihrem Gerät gespeichert. Empfangene Daten werden im Ordner „ShareViaWifi“ gespeichert.

AllShare Cast

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie Sie Ihr Gerät mithilfe des AllShare Cast-Dongles mit einem großen Bildschirm verbinden und Ihre Inhalte teilen.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Einige Dateien werden möglicherweise je nach Netzwerkverbindung während der Wiedergabe gepuffert.
- Wenn Sie ein WLAN-Frequenzband (5 GHz oder 2,4 GHz) angeben, werden AllShare Cast-Dongles möglicherweise nicht gefunden oder verbunden.
- Wenn Sie Videos oder Spiele auf einem Fernsehgerät spielen, müssen Sie den geeigneten TV-Modus wählen, um optimal von AllShare Cast zu profitieren.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere Einstellungen** → **AllShare Cast**.

2 Ziehen Sie den **AllShare Cast**-Schalter nach rechts.

3 Wählen Sie ein Gerät aus.
Wenn die Geräte angeschlossen sind, können Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf dem anderen Bildschirm sehen.

4 Öffnen Sie eine Datei, oder geben Sie eine Datei wieder.

5 Steuern Sie die Anzeige mithilfe der Tasten auf Ihrem Gerät.

AllShare Play

Mithilfe von AllShare Play können Sie beliebige Dateien an registrierte Geräte oder registrierten Onlinespeicher senden und darauf wiedergeben.

Sie müssen bei Ihrem Samsung-Konto angemeldet sein und zwei oder mehr Geräte als Dateiserver registrieren, um den AllShare Play-Dienst verwenden zu können. Die Registrierungsmethoden können je nach Gerättyp variieren. Wählen Sie → **FAQ** aus, um weitere Informationen über die Verwendung von AllShare Play zu erhalten.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

› Datei senden

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare Play**.
2. Wählen Sie ein registriertes Gerät oder einen registrierten Speicher mit Mediendateien aus.
3. Wählen Sie eine Medienkategorie aus, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einer Datei.
4. Wählen Sie aus.
5. Wählen Sie ein registriertes Gerät oder einen registrierten Speicher zum Speichern der Datei aus.

› Datei freigeben

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare Play**.
2. Wählen Sie ein registriertes Gerät oder einen registrierten Speicher mit Mediendateien aus.
3. Wählen Sie eine Medienkategorie aus, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einer Datei.
4. Wählen Sie aus, und wählen Sie dann eine Freigabeoption.

› Datei auf einem Gerät in der Nähe wiedergeben

- Die unterstützten Dateiformate variieren möglicherweise je nach dem als Medienplayer angeschlossenen Gerät.
- Einige Dateien werden möglicherweise je nach Netzwerkverbindung während der Wiedergabe gepuffert.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare Play**.
2. Wählen Sie ein registriertes Gerät oder einen registrierten Speicher mit Mediendateien aus.
3. Wählen Sie eine Medienkategorie aus, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einer Datei.
4. Wählen Sie aus.
5. Wählen Sie ein Gerät aus, das Sie als Medienplayer verwenden möchten.
6. Steuern Sie die Wiedergabe mithilfe der Tasten auf Ihrem Gerät.

› Group Cast-Funktion verwenden

Sie können Bildschirme für viele andere Geräte freigeben, die über denselben WLAN-Zugangspunkt verbunden sind.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare Play**.
2. Wählen Sie eine Medienkategorie aus, und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einer Datei.
3. Wählen Sie → **Gruppen-Cast** aus.
4. Geben Sie eine PIN ein und wählen Sie **OK** aus.

› Inhalt auf einem registrierten Gerät oder registriertem Speicher verwalten

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare Play**.
2. Wählen Sie ein registriertes Gerät oder einen registrierten Speicher aus.
3. Zeigen Sie Ihre Dateien an und verwalten Sie sie.

› AllShare Play-Einstellungen anpassen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **AllShare Play**.

2 Wählen Sie → **Einstellungen**.

3 Passen Sie folgende Optionen an:

Option	Funktion
Registrierte Speicher	Zeigt registrierte Speicher an, die zu AllShare Play hinzugefügt wurden.
Registrierte Geräte	Zeigen Sie Geräte an, die zu AllShare Play hinzugefügt wurden, oder bearbeiten Sie sie.
Webdienste einrichten	Melden Sie sich bei sozialen Netzwerken an, um Dateien hochzuladen.
Fotos von Mobilgerät automatisch hochladen	Wählen Sie diese Option, um Fotos bei der Anmeldung automatisch auf den registrierten Speicher hochzuladen.
Videoqualitatseinstellungen	Dient zum Optimieren der Videoqualität, wenn Sie auf einem Computer gespeicherte Videos auf dem Gerät wiedergeben.
AllShare Play sperren	Stellen Sie dies ein, um AllShare Play mit dem Passwort für Ihr Samsung-Konto zu sperren.
Sprache	Wählen Sie eine Anzeigesprache aus.
Info...	Zeigen Sie die AllShare Play-Informationen an.

Group Cast

Sie können Bilder, Dokumente und Musik mit anderen Geräten teilen, die mit demselben WLAN-Zugangspunkt verbunden sind.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

› Datei freigeben

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Group Cast**.
2. Wählen Sie unter **Start** einen Medientyp aus, der mit anderen Geräten geteilt werden soll.

   Wenn Ihr Gerät nicht mit einem WLAN-Zugangspunkt verbunden ist, stellen Sie die Netzwerkverbindung durch Auswahl von **Nicht verb.** her.
3. Wählen Sie die zu teilenden Dateien und anschließend **Fertig** aus.
4. Geben Sie eine PIN ein, und starten Sie dann Group Cast.

› Teilnehmen an einem weiteren Group Cast

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Group Cast**.
2. Wählen Sie unter **Beitreten** ein freigegebenes Medium aus, geben Sie die PIN ein, und wählen Sie dann **OK** aus.

Bluetooth

Bluetooth ist eine drahtlose Kommunikationstechnologie mit kurzer Reichweite, mit der sich über Entfernungen von ca. 10 Metern Daten und Informationen kontaktfrei austauschen lassen.

Sie müssen die Geräte für eine Bluetooth-Übertragung nicht aufeinander ausrichten. Wenn die Geräte sich innerhalb des Nutzungsbereichs befinden, können Informationen zwischen ihnen ausgetauscht werden, auch wenn sie sich in verschiedenen Räumen befinden.

- Samsung ist nicht für den Verlust, das Abhören oder den Missbrauch von Daten verantwortlich, die mit der drahtlosen Bluetooth-Funktion gesendet oder empfangen werden.
- Stellen Sie stets sicher, dass Sie nur Daten an Geräte senden und von Geräten empfangen, die vertrauenswürdig und ordnungsgemäß abgesichert sind. Wenn sich Hindernisse zwischen den Geräten befinden, kann sich die maximal mögliche Entfernung reduzieren.
- Einige Geräte, insbesondere solche, die von Bluetooth SIG nicht getestet oder zugelassen wurden, sind möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel.
- Verwenden Sie die Bluetooth-Funktion nicht zu illegalen Zwecken (z. B. zum Nutzen von Raubkopien oder zum illegalen Aufzeichnen von Gesprächen zu gewerblichen Zwecken). Samsung trägt keinerlei Verantwortung für die Folgen einer illegalen Verwendung der Bluetooth-Funktion.

› Drahtlose Bluetooth-Funktion einschalten

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Bluetooth**.

2 Schieben Sie den **Bluetooth**-Schalter nach rechts, um die Bluetooth-Funktion einzuschalten.

› Andere Geräte suchen und koppeln

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Bluetooth** → **Suchen**.

2 Wählen Sie ein Gerät aus.

3 Wählen Sie **OK** aus, um die Bluetooth-PIN des anderen Geräts zu bestätigen. Geben Sie alternativ eine Bluetooth-PIN ein und wählen Sie **OK**.

Wenn der Besitzer des anderen Geräts dieselbe PIN eingibt oder die Verbindung annimmt, ist die Kopplung abgeschlossen. Nach einer erfolgreichen Kopplung sucht das Gerät automatisch nach verfügbaren Diensten.

Einige Geräte, insbesondere Headsets oder Kfz-Freisprecheinrichtungen, haben eventuell eine feste Bluetooth-PIN wie 0000. Wenn das andere Gerät eine PIN hat, müssen Sie diese eingeben.

› Daten über Bluetooth senden

1 Wählen Sie aus einer Anwendung eine Datei oder ein Element aus.

2 Wählen Sie eine Option zum Senden von Daten über Bluetooth.

Die Methode zum Auswählen einer Option unterscheidet sich evtl. je nach Datentyp.

3 Suchen Sie nach einem Bluetooth-fähigen Gerät und koppeln Sie Ihres damit.

› Daten über Bluetooth empfangen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste, und wählen Sie **Einstellungen** → **Bluetooth** aus. Aktivieren Sie dann das Kontrollkästchen neben dem Namen Ihres Geräts.

Wählen Sie zum Festlegen der Zeitspanne, die Ihr Gerät sichtbar sein soll, die Option → **Sichtbarkeits-Timeout** aus.

2 Wenn Sie dazu aufgefordert werden, geben Sie die PIN für die drahtlose Bluetooth-Funktion ein und wählen Sie **OK** (falls erforderlich).

3 Wählen Sie **Zustimmen** aus, um die Verbindung zwischen den beiden Geräten zu bestätigen.

Empfangene Daten werden in **Eigene Dateien** → **sdcard0** → **Bluetooth** gespeichert. Wenn Sie eine Kontaktdatei empfangen, wird diese automatisch in der Kontaktliste gespeichert.

GPS

Das Gerät ist mit einem GPS-Empfänger (globales Positionierungssystem) ausgestattet. Hier erfahren Sie, wie Sie Standortdienste aktivieren.

Um bessere GPS-Signale zu empfangen, sollten Sie das Gerät nicht unter den folgenden Bedingungen verwenden:

- Zwischen Gebäuden, in Tunnels oder unterirdischen Passagen sowie im Inneren von Gebäuden
- Bei schlechtem Wetter
- In der Nähe von hohen Spannungen oder elektromagnetischen Feldern
- In einem Fahrzeug mit Sonnenschutzfolie

Berühren Sie den Antennenbereich nicht und decken Sie diesen Bereich nicht mit Ihren Händen oder anderen Gegenständen ab, während Sie die GPS-Funktionen verwenden.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

› Standortdienste aktivieren

Sie müssen Standortdienste aktivieren, um Standortinformationen zu empfangen und den Standort auf Karten zu suchen.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Standortdienste**.

2 Passen Sie folgende Optionen an:

Option	Funktion
Drahtlosnetze verwenden	Einstellung, um WLAN und/oder mobile Netzwerke zum Feststellen des Standorts zu verwenden.
GPS-Satelliten verwenden	Einstellung, um GPS-Satelliten zum Feststellen des Standorts zu verwenden.
Standort- und Google-Suche	Das Gerät wird so eingestellt, dass es den gegenwärtigen Standort für die Google-Suche und andere Google-Dienste verwendet.

TV-Verbindungen

Sie können Ihr Gerät als Fernbedienung für ein Fernsehgerät verwenden und Ihre Lieblingssendungen sehen oder auf Basis Ihrer Favoriten Programmvorschläge erhalten. Zudem können Sie andere an das Fernsehgerät angeschlossene Geräte steuern.

› Gerät als Fernsteuerung für ein Fernsehgerät festlegen

Zunächst muss das Gerät mit einem WLAN-AP verbunden werden. Außerdem muss der Infrarotanschluss auf den Fernseher gerichtet sein.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Smart Remote**.

2 Wählen Sie beim erstmaligen Starten dieser Anwendung **Zustimmen**.

3 Drehen Sie das Gerät entgegen dem Uhrzeigersinn (nach links) in die Querformatansicht.

4 Wählen Sie eine Option neben **Set Up Smart Remote Now:**.

5 Wählen Sie **Marke auswählen** → die Marke Ihres Fernsehers.

6 Wählen Sie **Ein-/Ausschalten testen** → **Ja**, um die Verbindung zwischen Ihrem Gerät und dem Fernseher zu prüfen.

7 Wählen Sie **Fertig**.
Wählen Sie zum Hinzufügen weiterer Geräte **Neues Gerät hinzufügen**.

8 Bedienen Sie Ihren Fernseher oder andere Geräte mit den Symbolen auf Ihrem Gerät.

› Fernbedienungseinstellungen anpassen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Smart Remote**.

2 Wählen Sie aus.

3 Passen Sie folgende Optionen an:

Option	Funktion
Fernsehgerät	Ändern Sie Befehlscodes, wenn Sie Probleme mit bestimmten Steuerbefehlen haben.
Neues Gerät hinzufügen	Richten Sie Verbindungen mit Peripheriegeräten ein, die mit dem Fernseher verbunden sind.
Peel zurücksetzen	Verbindungseinstellungen zurücksetzen.
Feedback senden	Teilen Sie Ihre Meinung zum Zweck der Anwendungsentwicklung mit.

VPN-Verbindungen

Sie können virtuelle private Netzwerke (VPNs) erstellen und eine sichere Verbindung zu Ihrem privaten Netzwerk über ein öffentliches Netzwerk (z. B. das Internet) herstellen.

- Auf Ihrem Gerät sollte bereits der Internetzugang konfiguriert sein. Falls Sie Probleme mit dem Internetzugang haben, sind die Verbindungen zu bearbeiten. Falls Sie sich bezüglich der einzugebenden Verbindungsinformationen nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren Netzbetreiber.
- Zur Verwendung dieser Funktion müssen Sie die Bildschirmsperrfunktion aktivieren.

› VPN-Verbindungen einrichten

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere Einstellungen** → **VPN** → **VPN-Netzwerk hinzufügen**.

2 Passen Sie folgende Optionen an:

Option	Funktion
Name	Namen des VPN-Servers eingeben.
Typ	VPN-Typ auswählen.
Server-Adresse	IP-Adresse des VPN-Servers eingeben.
L2TP-Schlüssel	Geheimes L2TP-Passwort eingeben.
IPSec Identifier	Benutzernamen eingeben.
IPsec Pre-shared Key	Bereits freigegebenen Sicherheitsschlüssel eingeben.
IPSec-Benutzerzertifikat	Benutzerzertifikat auswählen, das vom VPN-Server zu Ihrer Identifizierung verwendet wird. Sie können Zertifikate vom VPN-Server importieren oder über das Internet herunterladen.

Option	Funktion
IPSec-CA-Zertifikat	Zertifikat einer Zertifizierungsstelle auswählen, das vom VPN-Server zu Ihrer Identifizierung verwendet wird. Sie können Zertifikate vom VPN-Server importieren oder über das Internet herunterladen.
IPSec-Serverzertifikat	Serverzertifikat auswählen, das vom VPN-Server zu Ihrer Identifizierung verwendet wird. Sie können Zertifikate vom VPN-Server importieren oder über das Internet herunterladen.
PPP-Verschlüsselung (MPPE)	Sie können festlegen, dass Daten vor dem Senden an den VPN-Server verschlüsselt werden.
Erweiterte Optionen anzeigen	Ändern Sie die erweiterten Netzwerkeinstellungen.

Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach VPN-Typ.

3 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

› Verbindung mit einem privaten Netzwerk herstellen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen** → **Weitere Einstellungen** → **VPN**.

2 Wählen Sie ein privates Netzwerk aus.

3 Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein und wählen Sie **Verbinden**.

Extras

Alarm

Hier erfahren Sie, wie Sie Alarme für wichtige Ereignisse einstellen und steuern.

› Neuen Alarm einstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Alarm** → +.
2. Stellen Sie die Alarmdetails ein.
   Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Intelligenter Alarm**, um einen Ton aus der Natur vor dem Hauptalarm zu aktivieren.
3. Wenn Sie fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

› Alarm beenden

Wenn der Alarm ertönt:

- Ziehen Sie zum Beenden des Alarms in eine beliebige Richtung bis zum Rand des Kreises.
- Zur Wiederholung des Alarms nach einer festgelegten Zeit ziehen Sie in eine beliebige Richtung bis zum Rand des Kreises.

› Alarm löschen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Alarm** → .
2. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben einem Alarm, und wählen Sie dann **Löschen** aus.

- Sie können Alarme durch Tippen und Halten eines Alarms und Auswahl von **Löschen** löschen.
- Wählen Sie zum Deaktivieren eines Alarms das Uhrensymbol neben dem Alarm aus.

Rechner

Hier erfahren Sie, wie Sie mathematische Berechnungen direkt auf dem Gerät wie auf einem typischen Taschenrechner oder PC-Rechner ausführen.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Rechner**.

2 Verwenden Sie die Tasten, die dem Rechnerdisplay entsprechen, um eine grundlegende oder wissenschaftliche Berechnung durchzuführen.

Downloads

Sie erfahren, wie Protokolle von aus dem Internet heruntergeladenen Dateien verwaltet werden.

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Downloads**.

2 Wählen Sie eine Download-Kategorie aus.

3 Wählen Sie zum Öffnen einer heruntergeladenen Datei das Protokoll.

- Zum Löschen eines Protokolls aktivieren Sie das Kontrollkästchen und wählen aus.
- Um eine heruntergeladene Datei mit Anderen zu teilen, aktivieren Sie das Kontrollkästchen, und wählen Sie dann aus.

Dropbox

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie den Dropbox-Cloud-Speicherdienst zum Speichern und Freigeben Ihrer Dateien verwenden können. Wenn Sie Dateien in Ihrem Dropbox-Ordner speichern, synchronisiert sich das Gerät automatisch mit dem Web-Server und allen PCs, auf denen Dropbox installiert ist.

Erstellen Sie ein Konto, wenn Sie ein neuer Benutzer sind.

› Dropbox aktivieren

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Dropbox** → **Starten**.
2. Geben Sie eine E-Mail-Adresse und ein Passwort ein und wählen Sie anschließend **Anmelden** aus.
3. Wählen Sie **Weiter** → **Einschalten**.

› Dateien in den Dropbox-Ordner hochladen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Dropbox**.
2. Wählen Sie → **Fotos oder Videos** oder **Andere Dateien** aus.
3. Dateien löschen.
4. Wählen Sie **Dropbox** → einen Ordner aus.
5. Wählen Sie **Upload** aus.
   Die Dateien in diesem Ordner werden auf dem Webserver und auf Ihren Heim-PCs hinzugefügt.

› Datei anzeigen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Dropbox** → .
2. Wählen Sie eine Datei aus.

Eigene Dateien

Hier erfahren Sie, wie Sie schnell und einfach auf alle im Gerät abgelegten Bilder, Videos, Musik- und Audiodateien zugreifen.

› Unterstützte Dateiformate

Das Gerät unterstützt folgende Dateiformate:

Typ	Format
Bild	BMP, GIF, JPG, PNG
Video	MP4, 3GP, AVI, WMV, ASF, MKV, FLV, WEBM
Musik	MP3, AAC, OGG, FLAC, MP4, 3GP, M4A, WMA, WAV, IMY, MID, XMF, OTA

- Je nach der auf dem Gerät installierten Software werden einige Dateiformate nicht unterstützt.
- Wenn die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, kann beim Öffnen von Dateien ein Fehler auftreten.
- Die Wiedergabequalität kann je nach Inhaltstyp variieren.
- Einige Dateien werden aufgrund ihrer Codierung unter Umständen nicht ordnungsgemäß wiedergegeben.

› Datei öffnen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Eigene Dateien**.
2. Wählen Sie einen Ordner aus.
   - Wählen Sie , um im Dateienverzeichnis um eine Ebene nach oben zu gelangen.
   - Wählen Sie , um im Dateiverzeichnis auf die oberste Ebene zu wechseln.
3. Wählen Sie die Datei aus, die geöffnet werden soll.

› Ordner erstellen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Eigene Dateien**.
2. Wählen Sie aus.
3. Geben Sie einen Namen ein und wählen Sie **OK**.

› Dateien kopieren oder verschieben

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Eigene Dateien**.
2. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben Ordnern oder Dateien, um sie zu kopieren oder auszuschneiden.
3. Wählen Sie oder .
4. Navigieren Sie zu einem Ordner und wählen Sie .

› Dateien senden

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Eigene Dateien**.
2. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben zu sendenden Dateien.
3. Wählen Sie → eine Option.

› Dateien löschen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Eigene Dateien**.
2. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben zu löschenden Ordnern oder Dateien.
3. Wählen Sie → **Ja**.

Polaris Office

Hier erfahren Sie, wie Microsoft Word-, Excel-, PowerPoint- und Adobe PDF-Dateien auf Ihrem Gerät erstellt und angezeigt werden.

› Neues Dokument erstellen

1 Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Polaris Office**.

Registrieren Sie sich beim ersten Start der Anwendung als Online-Benutzer oder überspringen Sie die Registrierung.

2 Wählen Sie → einen Dokumenttyp.

3 Geben Sie Inhalte in das Dokument ein.

- Wählen Sie , um die letzte Aktion rückgängig zu machen.
- Wählen Sie zum Wiederholen der letzten Aktion .
- Wählen Sie zum Einfügen eines Objekts wie einem Bild, einem Hyperlink oder einer Tabelle aus.
- Wählen Sie zum Ändern der Text- oder Objekteigenschaften aus.

4 Wenn Sie fertig sind, wählen Sie .

5 Geben Sie für das Dokument einen Namen ein und wählen Sie zum Speichern des Dokuments einen Speicherort aus.

6 Wählen Sie **Speichern**.

› Dokument öffnen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Polaris Office**.
2. Wählen Sie **Browser** → eine Dokumentdatei.
3. Zeigen Sie das Dokument wie gewünscht an.
   - Tippen Sie zum Bearbeiten des Dokuments (Word-, Präsentations- oder Excel-Datei) auf den Bildschirm.
   - Um das Dokument unter einem anderen Namen zu speichern, wählen Sie → **Speich. unter** aus.
   - Wählen Sie zum Suchen oder Ersetzen von Text im Dokument → **Suchen&Ersetzen** aus.
   - Legen Sie zum Vergrößern oder Verkleinern zwei Finger auf das Display und führen Sie sie langsam auseinander oder zusammen. Alternativ können Sie auch → **Zoom +/-**.
   - Wählen Sie zum Drucken der Datei über eine WLAN- oder USB-Verbindung → **Drucken** aus. Das Gerät ist nur mit einigen Samsung Druckern kompatibel.
   - Wählen Sie aus, um zum Multi Window-Modus zu wechseln.

Die verfügbaren Optionen variieren möglicherweise je nach Dokumenttyp.

› Dokumente online verwalten

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Polaris Office**.
2. Wählen Sie **Clouds** → ein Konto aus.
3. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort für das Konto ein und wählen Sie dann **OK**.
4. Zeigen Sie Ihre Dokumente auf dem Server an und verwalten Sie sie.

PS Touch

Arbeiten Sie mit den wichtigsten Photoshop-Funktionen, wie Ebenen, Auswahl-Werkzeuge, Korrekturen, Filter usw., um mit Ihrem Gerät professionell aussehende Bilder zu kreieren.

Mit PS-Touch können Sie ganz einfach mehrere Bilder kombinieren, einzelne Elemente bearbeiten und Filtereffekte anwenden. Außerdem können Sie auf Ihre Inhalte mit dem Adobe Creative Cloud-Service zugreifen.

Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **PS Touch**.

Um den Adobe Creative Cloud-Service zu nutzen, benötigen Sie eine Adobe-ID.

Sprachsuche

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie per Spracheingabe eine Internetsuche ausführen.

Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Sprachsuche**.
2. Sprechen Sie einen Suchbegriff in das Mikrofon.
3. Das Gerät sucht nach Webseiten, die mit dem Suchbegriff zusammenhängen.
4. Wählen Sie ein Suchergebnis aus.

S Voice

Hier erfahren Sie, wie Sie die von „S Voice“ bereitgestellte Sprachbefehl-Funktion verwenden.

Sie können eine Nummer wählen, eine Nachricht senden, ein Memo schreiben oder andere Aufgaben ausführen – und das durch Sprechen in das Mikrofon.

- Diese Funktion ist je nach Region oder Netzbetreiber unter Umständen nicht verfügbar.
- Bei undeutlicher Aussprache, wenn Sie sich in einer lärmintensiven Umgebung befinden oder wenn Sie anstößige Wörter oder umgangssprachliche Wörter in Dialekt sagen, erkennt das Gerät Ihre Befehle möglicherweise nicht oder führt evtl. ungewollte Befehle aus.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **S Voice**.
2. Sprechen Sie einen Suchbegriff in das Mikrofon.
   Wählen Sie zum Ausführen eines neuen Sprachbefehls aus.

Sie können Sprachaufforderungen deaktivieren, indem Sie auswählen.

Weltuhr

Hier erfahren Sie, wie die Uhrzeit einer anderen Region angezeigt wird.

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Weltuhr**.
2. Wählen Sie aus.
3. Geben Sie einen Städtenamen ein und wählen Sie eine Stadt aus der Liste aus.
   Sie können eine Stadt in der Weltkartenansicht auswählen.
4. Wählen Sie aus.
5. Um weitere Weltuhren hinzuzufügen, wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4.

Um die Sommerzeit auf die Uhren anzuwenden, berühren und halten Sie eine Uhr und wählen Sie **DST-Einstellungen**.

Einstellungen

Einstellungsmenü aufrufen

1. Öffnen Sie die Anwendungsliste und wählen Sie **Einstellungen**.
2. Wählen Sie eine Einstellungskategorie und anschließend eine Option aus.

WLAN

Aktivieren Sie die WLAN-Funktion, um eine Verbindung zu einem WLAN-Netzwerk herzustellen und auf das Internet oder andere Netzwerkgeräte zugreifen zu können.

Bluetooth

Aktivieren Sie die Bluetooth-Funktion, um über kurze Distanzen Informationen auszutauschen.

Datennutzung

Behalten Sie die von Ihnen genutzte Datenmenge im Blick und passen Sie die Einstellungen zu deren Einschränkung an.

- **Datennutzungszyklus**: Hier können Sie die Einstellungen für den Nutzungszyklus ändern.

Wählen Sie zum Verwenden weiterer Optionen aus.

- **Daten autom. synchronisieren**: Richten Sie das Gerät so ein, dass Kontakte, S-Planner, E-Mails, Internet und Bilder automatisch mit sozialen Netzwerkseiten synchronisiert werden.
- **Mobile Hotspots**: Legt fest, dass das Gerät große Downloads einschränkt bzw. davor warnt oder dass Hintergrundanwendungen den mobilen Hotspot des anderen Geräts nicht verwenden können.

Weitere Einstellungen

Ändern Sie die Einstellungen zum Steuern von Verbindungen mit anderen Geräten oder Netzwerken.

› Offline-Modus

Aktivieren Sie den Offline-Modus, um alle drahtlosen Funktionen des Geräts zu deaktivieren. Sie können nur netzunabhängige Funktionen verwenden.

› VPN

Richten Sie virtuelle private Netzwerke (VPN) ein und verwalten Sie sie.

› Geräte in näherer Umgebung

- **Datentausch**: Aktivieren Sie die Freigabe von Medien, um es anderen DLNA-zertifizierten Geräten zu erlauben, auf Mediendateien auf Ihrem Gerät zuzugreifen.
- **Freigegebene Inhalte**: Hiermit können Sie Ihre Inhalte für andere Geräte freigeben.
- **Gerätename**: Geben Sie einen Medienserver-Namen für das Gerät ein.
- **Liste der zugelassenen Geräte**: Hiermit können Sie die Liste der Geräte anzeigen, die auf Ihr Gerät zugreifen können.
- **Liste der nicht-zugelassenen Geräte**: Hiermit können Sie die Liste der Geräte anzeigen, die nicht auf Ihr Gerät zugreifen können.
- **Speichern unter**: Wählen Sie einen Speicherort zum Speichern heruntergeladener Mediendateien aus.
- **Von anderem Gerät hochladen**: Akzeptieren Sie mit dieser Option Uploads von anderen Geräten auf Ihr Gerät.

› AllShare Cast

Aktiviert die AllShare Cast-Funktion, damit Sie Ihre Anzeige mit Anderen teilen können.

› Kies über WLAN

Verbinden Sie Ihr Gerät über WLAN mit Samsung Kies.

Ruhemodus

Wählen Sie aus, welche Benachrichtigungen gesperrt werden bzw. lassen Sie Benachrichtigungen für Anrufe von bestimmten Kontakten im Sperrmodus zu.

Ton

Sie können die Einstellungen für verschiedene Töne des Geräts ändern.

- **Lautstärke**: Dient zum Anpassen der Lautstärke verschiedener Töne auf dem Gerät.
- **Vibrationsintensität**: Ändert die Vibrationsintensität.
- **Standardbenachrichtigungen**: Wählen Sie einen Klingelton für Hinweise auf Ereignisse aus.
- **Berührungstöne**: Dient zum Festlegen, dass das Gerät einen Ton wiedergibt, wenn Sie eine Anwendung oder Option auswählen.
- **Ton für Sperrbildschirm**: Einstellung, dass das Gerät beim Sperren und Entsperren des Touchscreens einen Ton erzeugt.
- **Haptisches Feedback**: Legt fest, dass das Gerät vibriert, wenn Sie die Touchtasten auswählen oder das Gerät auf bestimmte Situationen reagiert.

Anzeige

Ändern Sie die Einstellungen zum Steuern der Anzeige und der Hintergrundbeleuchtung Ihres Geräts.

- **Hintergrundbild**: Ändern Sie die Einstellungen für Hintergrundbilder.
  - **Home-Bildschirm**: Ein Hintergrundbild für den Home-Bildschirm wählen.
  - **Sperrbildschirm**: Ein Hintergrundbild für den gesperrten Bildschirm auswählen.
  - **Home- und Sperrbildschirm**: Hier können Sie ein Hintergrundbild für den Home- und gesperrten Bildschirm auswählen.

- **Bildschirmmodus**: Dient zum Auswählen eines Anzeigemodus.
- **Helligkeit**: Passen Sie die Helligkeit des Displays an.
- **Bildschirm-Timeout**: Den Zeitraum auswählen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- **Smart Stay**: Verhindert, dass sich die Hintergrundbeleuchtung der Anzeige ausschaltet, während Sie auf die Anzeige schauen.
- **Schriftstil**: Ändern Sie die Schriftart des Displaytexts.
- **Schriftgröße**: Dient zum Ändern der Schriftgröße beim Erstellen oder Anzeigen von Elementen in Anwendungen.
- **Schnellstart**: Ändert die Schnellstartanwendung in der Systemleiste. Das Verknüpfungssymbol ändert sich in die ausgewählte Anwendung.

Speicher

Sehen Sie sich die Speicherinformationen für das Gerät und die Speicherkarte an. Zudem können Sie die Speicherkarte formatieren.

Beim Formatieren der Speicherkarte werden alle an diesem Speicherort befindlichen Daten dauerhaft gelöscht.

Die tatsächlich verfügbare Kapazität des internen Speichers ist kleiner als angegeben, da das Betriebssystem und die Standardanwendungen Teile des Speichers belegen.

Energiesparmodus

Aktivieren Sie den Energiesparmodus. Deaktivieren Sie zum Ändern folgender Einstellungen für den Energiesparmodus den Energiesparmodus.

- **CPU**: Hier können Sie die Systemressourcennutzung Ihres Geräts einschränken.
- **Bildschirm**: Einstellung, mit der das Gerät die Helligkeit des Displays reduziert.
- **Haptisches Feedback abschalten**: Hiermit können Sie verhindern, dass das Gerät vibriert, wenn Sie die Home-Taste oder die Zurück-Taste drücken oder die Ein-/Aus-Taste längere Zeit gedrückt halten.
- **Informationen zum Energiesparmodus**: Hier können Sie Informationen über das Sparen von Energie anzeigen.

Akku

Sehen Sie sich die Akkuladung an, die von Ihrem Gerät verbraucht wird.

Anwendungsmanager

Sehen Sie sich die Anwendungen auf Ihrem Gerät an und verwalten Sie sie.

Standortdienste

Ändern Sie die Einstellungen für Standortdienste.

- **Drahtlosnetze verwenden**: Einstellung, um WLAN und/oder mobile Netzwerke zum Feststellen des Standorts zu verwenden.
- **GPS-Satelliten verwenden**: Einstellung, um GPS-Satelliten zum Feststellen des Standorts zu verwenden.
- **Standort- und Google-Suche**: Das Gerät wird so eingestellt, dass es den gegenwärtigen Standort für die Google-Suche und andere Google-Dienste verwendet.

Sperrbildschirm

Ändern Sie den Bildschirmsperrmodus.

- **Sperrbildschirm**: Die Bildschirmsperre aktivieren.
- **Optionen**:

Die Einstellungen werden nur übernommen, wenn die Option zum Sperren durch Wischen festgelegt ist.

  - **Uhr**: Dient zum Festlegen, dass die Uhr auf dem gesperrten Bildschirm angezeigt wird.
  - **Wetter**: Dient zum Anzeigen von Wetterinformationen sowie zum Ändern der Einstellungen für die Wetteranzeige.
  - **Welleneffekt**: Legt fest, ob auf dem gesperrten Bildschirm ein Dominoeffekt angezeigt wird.
  - **Hilfetext**: Legt fest, ob Hilfetext auf dem gesperrtem Bildschirm angezeigt wird.
  - **Wecken bei gesperrtem Bildschirm**: Legt fest, dass das Gerät Ihren Startbefehl erkennt, wenn der Bildschirm gesperrt ist.
  - **Entsperrbefehl festlegen**: Legen Sie einen Aktivierungsbefehl zum Starten der S Voice-Anwendung oder zum Ausführen einer bestimmten Funktion fest.
- **Pop-up-Note anzeigen**: Starten von Pop-up-Benachrichtigung durch zweimaliges Tippen auf den Bildschirm, wenn der Touchscreen deaktiviert ist.
- **Info über Besitzer**: Dient zum Eingeben Ihrer Informationen, die auf dem gesperrten Bildschirm zu sehen sind.

Sicherheit

Ändert die Einstellungen für die Sicherung des Geräts und der SIM- oder USIM-Karte.

- **Gerät verschlüsseln**: Legen Sie ein Passwort zum Verschlüssen der auf dem Gerät gespeicherten Daten fest. Sie müssen das Passwort immer eingeben, wenn Sie das Gerät einschalten.

Laden Sie den Akku auf, bevor Sie diese Einstellung aktivieren, da die Verschlüsselung Ihrer Daten möglicherweise über eine Stunde dauern kann.

- **Externe SD-Karte verschlüsseln**:
  - **Verschlüsseln**: Dient zum Verschlüsseln von Dateien, wenn Sie diese auf der Speicherkarte speichern.
  - **Vollständige Verschlüsselung**: Zum Verschlüsseln aller Dateien auf der Speicherkarte.
  - **Multimediadateien ausschließen**: Zum Verschlüsseln aller Dateien außer Multimediadateien auf der Speicherkarte.

Wenn Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, können Sie nicht mehr auf die verschlüsselte Speicherkarte zugreifen. Entschlüsseln Sie die Speicherkarte zunächst, bevor Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

- **Fernzugriff**: Dient zum Ermöglichen, dass Ihr Gerät per Fernzugriff über das Internet gesteuert werden wenn, wenn es verloren oder gestohlen wurde.
- **FindMyMobile-Webseite**: Ermöglicht den Zugriff auf die SamsungDive-Website (*www.samsungdive.com*). Auf der SamsungDive-Website können Sie den Standort eines verloren gegangenen oder gestohlenen Geräts nachverfolgen und das Gerät steuern.
- **Passwörter sichtbar machen**: Passwörter während der Eingabe anzeigen.
- **Geräteadministratoren**: Dient zum Anzeigen der Administratoren, die für Ihr Gerät zugelassen sind. Sie können Geräteadministratoren zulassen, um neue Regeln für das Gerät anzuwenden.
- **Unbekannte Quellen**: Legen Sie fest, dass das Gerät heruntergeladene Anwendungen aus jeder beliebigen Quelle installieren kann. Wenn Sie diese Option nicht auswählen, können Sie nur von Play Store heruntergeladene Anwendungen installieren.
- **Vertrauenswürd. Berechtigungen**: Dient zum Festlegen, dass Zertifikate und Berechtigungen verwendet werden, damit die sichere Verwendung von Anwendungen gewährleistet wird.
- **Von USB-Speicher installieren**: Installieren Sie verschlüsselte Zertifikate, die im USB-Speicher gespeichert sind.
- **Berechtigungen löschen**: Dient zum Löschen von Berechtigungen vom Gerät und zum Zurücksetzen des Passworts.

Sprache und Eingabe

Ändern Sie die Einstellungen für die Sprachen und die Texteingabe.

› Sprache

Wählen Sie eine Anzeigesprache aus.

› Standard

Wählen Sie eine Texteingabemethode aus.

› Google Spracheingabe

Aktivieren Sie die Spracheingabefunktion von Google, um Text mittels Sprache einzugeben. Wählen Sie zum Ändern der Spracheingabe-Einstellungen ⚙.

- **Eingabesprachen wählen**: Zur Auswahl von Eingabesprachen für die Google-Spracherkennung.
- **Anstößige Wörter sperren**: Aktivieren, um zu verhindern, dass das Gerät beleidigende Wörter in Spracheingaben erkennt.
- **Offline-Spracherkennung herunterladen**: Dient zum Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Offline-Spracheingabe.

› Samsung-Tastatur

Wählen Sie zum Ändern der Samsung-Tastatureinstellungen ⚙.

- **Eingabesprache**: Dient zum Auswählen von Eingabesprachen, die mit der Tastatur verwendet werden.
- **Texterkennung**: Aktiviert den XT9-Modus, um zu Ihrer Eingabe passende Wortvorschläge anzuzeigen.
- **Durchgehende Eingabe**: Dient zur Eingabe von Text durch Streichen über die Tastatur.

- **Handschrift**: Dient zum Ändern von Einstellungen wie Erkennungszeit oder Dicke/Farbe des Stifts für den Handschriftmodus.
- **Spracheingabe**: Die Spracheingabefunktion aktivieren, um Text per Spracheingabe einzugeben.
- **Automat. Großschreibung**: Dient zum Festlegen, dass jeder erste Buchstabe eines Satzes automatisch großgeschrieben wird.
- **Automatisch unterbrechen**: Wenn Sie diese Funktion aktivieren, fügt das Gerät einen Punkt als Satzendezeichen ein, wenn Sie zwei Mal auf die Leertaste tippen.
- **Zeichen-Vorschau**: Legt fest, dass das Gerät ein Vorschaubild jedes getippten Buchstabens anzeigt.
- **Tastenvibration**: Bei Auswahl dieser Einstellung vibriert das Gerät, wenn Sie eine Taste berühren.
- **Tastenton**: Bei Auswahl dieser Einstellung gibt das Gerät einen Ton aus, wenn Sie eine Taste berühren.
- **Übung**: Hier wird eine Übung zur Verwendung der Samsung-Tastatur angezeigt.
- **Einstellungen zurücksetzen**: Dient zum Zurücksetzen der Einstellungen für die Samsung-Tastatur auf Werkszustand.

› Sprachsuche

Für die Google-Spracherkennung stehen Ihnen die folgenden Optionen zur Verfügung:

- **Sprache**: Eine Sprache für die Google-Spracherkennung festlegen.
- **Sprachausgabe**: Auswählen, damit das Gerät Sie mit Sprachmeldungen über die aktuelle Aktion informiert.
- **Anstößige Wörter sperren**: Anstößige Wörter nicht in den Ergebnissen der Sprachsuche anzeigen.
- **Offline-Spracherkennung herunterladen**: Dient zum Herunterladen und Installieren von Sprachdaten für die Offline-Spracheingabe.

› Text-zu-Sprache-Ausgabe

- **Bevorzugte TTS-Engine**: Eine Sprachsynthese-Engine auswählen. Wählen Sie zum Ändern der Einstellungen für die Sprachsynthese-Engines .
- **Sprechgeschwindigkeit**: Dient zur Auswahl einer Geschwindigkeit für die Sprachsynthese-Funktion (TTS).
- **Ein Beispiel anhören**: Hören Sie ein Beispiel des gesprochenen Texts.
- **Fahrzeugmodus**: Dient zum Aktivieren des Fahrzeugmodus, in dem Sie über Töne auf Benachrichtigungen aufmerksam gemacht werden.

› Zeigergeschwindigkeit

Passen Sie die Zeigergeschwindigkeit für die Maus oder das Trackpad an, die bzw. das mit dem Gerät verbunden ist.

Cloud

Ändern Sie die Einstellungen für die Synchronisation von Daten oder Dateien mit Ihrem Samsung-Konto oder Dropbox-Speicher.

Sichern und zurücksetzen

Ändern Sie die Einstellungen zum Verwalten von Einstellungen und Daten.

- **Meine Daten sichern**: Legen Sie fest, dass Ihre Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server gesichert werden.
- **Konto sichern**: Dient zum Einrichten oder Bearbeiten Ihres Google-Sicherungskonto.
- **Automatisch wiederherstellen**: Dient zum Wiederherstellen Ihrer Einstellungen und Anwendungsdaten, wenn Sie eine Anwendung erneut installieren müssen.
- **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen**: Ihre Einstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen und alle Ihre Daten löschen.

Konto hinzufügen

Fügen Sie Ihre E-Mail- oder SNS-Konten hinzu.

Bewegung

Ändern Sie die Einstellungen, die die Bewegungserkennungsfunktion auf dem Gerät steuern.

- **Zum Zoomen kippen**: Hiermit können Sie festlegen, dass durch Kippen des Geräts vergrößert oder verkleinert wird, wenn Bilder oder Webseiten angezeigt werden.
- **Zum Bewegen des Symbols schwenken**: Legt fest, dass ein Objekt auf eine andere Seite verschoben wird, wenn Sie es berühren und halten und das Gerät dann nach links oder rechts bewegen.
- **Schwenken, um Ihre Bilder durchzusehen**: Legen Sie die Einstellung fest, um ein vergrößertes Bild auf dem Bildschirm zu verschieben, wenn das Gerät in eine beliebige Richtung geschwenkt wird.
- **Empfindlichkeitseinstellungen**: Stellt die Reaktionsgeschwindigkeit für jede Bewegung ein.
- **Informationen zu Bewegungen**: Zeigt eine Übung zur Steuerung von Bewegungen an.

S Pen

Ändern Sie die Einstellungen für die Verwendung des S Pens.

- **Alarmton (Stifteinschub/-entnahme)**: Legt fest, dass das Gerät einen Ton wiedergibt, wenn der S Pen in das Fach gesteckt oder herausgezogen wird.
- **Energie sparen**: Legt fest, dass der Bildschirm nicht reagiert, wenn der S Pen eingesteckt oder herausgezogen wird.
- **Funktion bei Stiftentnahme**: Legt fest, dass ein Popup-Fenster angezeigt und ein Alarmsignal wiedergegeben wird, wenn der S Pen nicht mehr in der Nähe des Geräts ist.

- **Air View**: Legt fest, dass der S Pen-Zeiger angezeigt wird, wenn der S Pen über dem Bildschirm gehalten wird.
- **Töne und haptisches Feedback**: Legt fest, dass das Gerät einen Ton wiedergibt und vibriert, wenn die Luftansicht-Funktion aktiviert ist.
- **Schnellbefehl-Einstellungen**: Konfigurieren der Einstellungen für Kurzbefehl.
- **S Pen-Hilfe**: Zeigt Hilfeinformationen für den S-Pen an.

Zubehör

- **Dock-Ton**: Dient zum Festlegen, dass das Gerät einen Ton wiedergibt, wenn es mit einem Desktop-Dock verbunden wird bzw. wenn die Verbindung getrennt wird.
- **Audio-Output**: Hier können Sie festlegen, ob der Dock-Lautsprecher verwendet werden soll, wenn eine Verbindung zwischen Gerät und Ladestation besteht.

Surround-Sound-Einstellungen werden nicht von allen Geräten unterstützt.

Datum und Uhrzeit

Ändern Sie die Einstellungen, um festzulegen, wie Datum und Uhrzeit auf dem Gerät angezeigt werden.

Falls der Akku vollständig entladen ist oder aus dem Gerät entfernt wurde, werden Datum und Uhrzeit zurückgesetzt.

- **Datum einstellen**: Stellen Sie das Datum manuell ein.
- **Uhrzeit einstellen**: Stellen Sie die Uhrzeit manuell ein.
- **Zeitzone auswählen**: Eine Zeitzone auswählen.
- **24-Stundenformat verwenden**: Die Uhrzeit im 24-Stunden-Format oder im 12-Stunden-Format anzeigen.
- **Datumsformat auswählen**: Wählen Sie ein Datumsformat aus.

Eingabehilfe

Eingabehilfedienste sind spezielle Funktionen für physisch beeinträchtigte Personen. Ändern Sie die Einstellungen, um die Bedienung der Benutzeroberfläche und der Funktionen des Geräts zu verbessern.

- **Bildschirm automatisch drehen**: Dient zum Festlegen, dass sich die Benutzeroberfläche automatisch dreht, wenn Sie das Gerät drehen.
- **Bildschirm-Timeout**: Den Zeitraum auswählen, nach dem die Displaybeleuchtung ausgeschaltet wird.
- **Passwörter sagen**: Hiermit können Sie festlegen, dass Passwörter mit TalkBack laut vorgelesen werden.
- **Eingabehilfe-Shortcut**: Dient zum Hinzufügen eines Schnellzugriffs zu den Eingabehilfeeinstellungen, der angezeigt wird, wenn Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt halten.
- **TalkBack**: Dient zum Aktivieren der TalkBack-Funktion, die Ihnen sprachliches Feedback gibt.
- **Schriftgröße**: Dient zum Ändern der Schriftgröße beim Erstellen oder Anzeigen von Elementen in Anwendungen.
- **Negative Farben**: Hier können Sie festlegen, dass die Anzeigefarben umgekehrt angezeigt werden, um die Sichtbarkeit und Lesbarkeit zu verbessern.
- **Text-zu-Sprache-Ausgabe**:
  - **Bevorzugte TTS-Engine**: Eine Sprachsynthese-Engine auswählen. Wählen Sie zum Ändern der Einstellungen für die Sprachsynthese-Engines ⚙.
  - **Sprechgeschwindigkeit**: Dient zur Auswahl einer Geschwindigkeit für die Sprachsynthese-Funktion (TTS).
  - **Ein Beispiel anhören**: Hören Sie ein Beispiel des gesprochenen Texts.
  - **Fahrzeugmodus**: Sie können den Fahrzeugmodus aktivieren, wenn Sie keine hörbaren Benachrichtigungen bei eingehenden Anrufen, Nachrichten oder Ereignisdetails erhalten möchten.

- **Web-Eingabehilfe verbessern**: Dient zum Festlegen, dass Anwendungen Web-Skripte installieren, damit leichter auf den Inhalt zugegriffen werden kann.
- **Mono-Audio**: Aktiviert die Monowiedergabe beim Anhören von Audiodateien mit einem Ohrhörer.
- **Alle Töne ausschalten**: Schaltet alle Gerätetöne stumm.
- **Verzögerung bei Tippen und Halten**: Erkennungszeit für den Berühren-und-Halten-Bildschirm einstellen.

Entwickler-Optionen

Ändern Sie die Einstellungen für die Anwendungsentwicklung.

- **Passwort für Desktop-Sicherung**: Zur Festlegung eines Kennworts zum Schutz Ihrer Sicherungsdaten.
- **Wach bleiben**: Der Bildschirm bleibt während des Akkuladevorgangs an.
- **SD-Karte schützen**: Legt fest, dass auf dem Gerät nur Anwendungen mit den entsprechenden Rechten auf Daten auf der Speicherkarte zugreifen können.
- **USB-Debugging**: Den USB-Debugging-Modus aktivieren, um das Gerät über ein USB-Kabel mit einem Computer zu verbinden.
- **Pseudostandorte zulassen**: Lassen Sie zu, dass das Gerät simulierte Standort- und Servicedaten zu Testzwecken an einen Location Manager-Dienst sendet.
- **Zu debuggende App auswählen**: Auswählen von Anwendungen, in denen nach Fehlern gesucht und Fehler vermieden werden sollen, wenn keine Fehlersuche läuft.
- **Auf Debugger warten**: Legt fest, dass die ausgewählte Anwendung erst geladen werden kann, wenn das Fehlerbeseitigungsprogramm bereit ist.
- **Berührungen anzeigen**: Legt fest, dass der Zeiger angezeigt wird, wenn Sie den Bildschirm berühren.

- **Zeigerposition anzeigen**: Legt fest, dass beim Berühren des Bildschirms die Koordinaten und Spuren des Zeigers angezeigt werden.
- **Layoutgrenzen anzeigen**: Legt fest, dass Begrenzungen angezeigt werden.
- **Aktualisierungen der GPU-Anzeige anzeigen**: Legt fest, dass gerade durch die GPU aktualisierte Bereiche des Bildschirms blinken.
- **Bildschirmaktualisierungen anzeigen**: Legt fest, dass gerade aktualisierte Bereiche des Bildschirms blinken.
- **Windows-Animationsgröße**: Zur Auswahl der Geschwindigkeit beim Öffnen und Schließen von Popup-Fenstern.
- **Übergangs-Animationsgröße**: Zur Auswahl der Geschwindigkeit beim Wechseln zwischen Bildschirmen.
- **Animator-Dauerskala**: Auswählen, wie lange Popup-Fenster angezeigt werden.
- **Hardware-Überlagerungen deaktivieren**: Legt fest, dass Hardware-Overlays ausgeblendet werden.
- **GPU-Rendering erzwingen**: Legt fest, dass 2D-Hardwarebeschleunigung verwendet wird, um die Grafikleistungen zu verbessern.
- **Strict-Modus**: Legt fest, dass der Gerätebildschirm blinkt, wenn Anwendungen lange Verarbeitungsschritte ausführen.
- **CPU-Nutzung anzeigen**: Listet alle aktiven Prozesse auf.
- **GPU-Rendering-Profil**: Legt fest, dass die Zeit der GPU-Rendering-Dauer überprüft wird.
- **Spuren aktivieren**: Legt fest, dass die Anwendungs- und Systemleistung aufgezeichnet wird.
- **Keine Aktivitäts-Log**: Legt fest, ob eine ausgeführte Anwendung beendet wird, wenn eine neue Anwendung gestartet wird.
- **Hintergrundprozesse beschränken**: Legt die maximale Anzahl der Prozesse fest, die im Hintergrund ausgeführt werden können.
- **Alle ANRs anzeigen**: Legt fest, dass das Gerät Sie über im Hintergrund ausgeführte nicht reagierende Anwendungen informiert.

Info zu Gerät

Sehen Sie sich Informationen zum Gerät an, z. B. Modellnummer und Version.

Sie können Firmware-Aktualisierungen mit dem Firmware Over-the-Air-Dienst (FOTA) herunterladen und installieren. Wählen Sie **Software-Update** → **Aktualisieren** aus, um nach Firmware-Updates zu suchen.

Rat und Hilfe bei Problemen

Auf dem Gerät wird ein Netzwerk- oder Servicefehler angezeigt

- Wenn Sie sich in Bereichen mit schwachen Signalen oder schlechtem Empfang befinden, können Sie den Empfang verlieren. Begeben Sie sich an einen anderen Ort und versuchen Sie es erneut.
- Einige Optionen können Sie nur aufrufen, wenn Sie sie abonniert haben. Einzelheiten teilt Ihnen Ihr Netzbetreiber mit.

Der Touchscreen reagiert langsam oder falsch

Wenn das Gerät über einen Touchscreen verfügt und dieser nicht richtig reagiert, versuchen Sie Folgendes:

- Entfernen Sie Schutzabdeckungen vom Touchscreen, falls vorhanden. Schutzabdeckungen können verhindern, dass das Gerät Ihre Eingaben erkennt, und werden nicht für Geräte mit Touchscreen empfohlen.
- Beim Tippen auf den Touchscreen müssen Ihre Hände sauber und trocken sein.
- Starten Sie das Gerät neu, um temporäre Softwarefehler zurückzusetzen.
- Stellen Sie sicher, dass die Software auf dem Gerät auf die neueste Version aktualisiert wurde.
- Sollte der Touchscreen Kratzer oder Beschädigungen aufweisen, bringen Sie das Gerät bitte in eine Samsung-Kundendienstzentrale.

Gerät stürzt ab oder funktioniert nicht mehr richtig

Wenn das Gerät nicht mehr reagiert oder „sich aufhängt", kann es erforderlich sein, Anwendungen zu schließen oder das Gerät zurückzusetzen, damit es wieder funktioniert. Sofern das Gerät selbst noch reagiert, eine einzelne Anwendung jedoch nicht, schließen Sie die Anwendung mit dem Task-Manager. Wenn das Gerät nicht mehr reagiert, halten Sie die Ein-/Aus-Taste 8-10 Sekunden gedrückt. Falls das Problem weiterhin besteht, setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück. Wählen Sie dazu in der Anwendungsliste **Einstellungen** → **Sichern und zurücksetzen** → **Auf Werkseinstellungen zurücksetzen** → **Gerät zurücksetzen** → **Alles löschen** aus.

Das Gerät piept und das Akkusymbol blinkt

Der Akku ist schwach. Laden Sie den Akku umgehend auf, um das Gerät weiter nutzen zu können.

Der Akku wird nicht richtig aufgeladen oder das Gerät schaltet sich aus

Falls der Akku sich nicht mehr vollständig laden lässt, müssen Sie ihn durch einen neuen ersetzen. Bringen Sie Ihr Gerät zu einem Samsung-Servicezentrum vor Ort.

Das Gerät fühlt sich heiß an

Wenn Sie Anwendungen verwenden, die viel Strom benötigen, oder wenn Sie auf Ihrem Gerät Anwendungen längere Zeit ausführen, kann Ihr Gerät sehr warm werden. Das ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer des Geräts oder seine Leistungsfähigkeit.

Beim Einschalten der Kamera werden Fehlermeldungen angezeigt

Die Kameraanwendung kann nur verwendet werden, wenn das Gerät noch über ausreichend Speicher und Akkukapazität verfügt. Wenn beim Einschalten der Kamera Fehlermeldungen angezeigt werden, versuchen Sie Folgendes:

- Laden Sie den Akku.
- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Starten Sie das Gerät neu. Wenn Sie immer noch Probleme mit der Kamera haben, nachdem Sie diese Ratschläge ausprobiert haben, wenden Sie sich an ein Samsung-Kundendienstzentrum.

Beim Öffnen von Musikdateien werden Fehlermeldungen angezeigt

Einige Musikdateien können möglicherweise aus verschiedenen Gründen nicht auf Ihrem Gerät wiedergegeben werden. Wenn beim Öffnen von Musikdateien auf dem Gerät Fehlermeldungen angezeigt werden, versuchen Sie Folgendes:

- Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Musikdatei nicht DRM-geschützt (Digital Rights Management) ist. Ist die Datei DRM-geschützt, besorgen Sie sich die erforderliche Lizenz oder den Schlüssel zur Wiedergabe der Datei.
- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät den Dateityp unterstützt.

Ein Bluetooth-Gerät wird nicht gefunden

- Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion des Geräts aktiviert ist.
- Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth-Funktion auf dem Gerät, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, aktiviert ist.
- Das Gerät und das andere Bluetooth-Gerät müssen sich innerhalb des maximalen Bluetooth-Bereichs (10 Meter) befinden.

Wenn das Problem durch die obigen Ratschläge nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an ein Samsung Kundendienstzentrum.

Beim Anschluss des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

- Stellen Sie sicher, dass das verwendete USB-Kabel mit Ihrem Gerät kompatibel ist.
- Stellen Sie sicher, dass auf dem Computer die richtigen Treiber installiert sind und dass diese sich auf dem neuesten Stand befinden.
- Windows XP-Benutzer müssen sicherstellen, dass Windows XP Service Pack 3 oder höher installiert ist.
- Stellen Sie sicher, dass Samsung Kies 2.0 oder Windows Media Player 10 oder höher installiert ist.

Index

Akku
laden 13
Alarme
deaktivieren 128
erstellen 128
AllShare Cast 116
AllShare Play 117
Anzeigesprache 144
Auspacken 12
Bluetooth
aktivieren 122
Daten empfangen 123
Daten senden 122
Geräte suchen und koppeln 122
Downloadmanager 129
Eigene Dateien
Dateien kopieren oder in die Zwischenablage verschieben 132
Dateien löschen 132
Dateien öffnen 131
unterstützte Dateiformate 131
E-Mail
anzeigen 79
Konten einrichten 78
senden 78
Fotos
anzeigen 99
aufnehmen 87
Gerät
anpassen 32
Anzeigesymbole 21
Aufbau 19
Benachrichtigungs-anzeige 30
Einstellungen 137
Ein- und Ausschalten 18
Tasten 21
Google 74
Google Mail 76
Google Maps 69
Google Now 75
Google Talk 80
Group Cast 120
Kamera
fotografieren 87
Kamera anpassen 89, 90
Videokamera anpassen 94
Videos aufnehmen 92
Karte
Abrufen von Wegbeschreibungen 71
Orte für Freunden freigeben 71

Suchen nach Orten in der Nähe 72
Suchen nach Standorten 70
Verwenden von Navigation 72
Kontakte
erstellen 107
Importieren oder exportieren 108
suchen 107
Learning Hub 75
Local 72
Menübildschirm
aufrufen 31
MP3-Player
Musik wiedergeben 84
Wiedergabelisten erstellen 85
Music Hub 86
Nachrichten
E-Mail-Konten einrichten 78
E-Mail-Nachricht senden 78
Navigation 72
Offline-Modus 18
PC-Verbindungen
Massenspeicher 111
Samsung Kies 110
Windows Media Player 111
Play Books 67
Polaris Office 133
Rechner 129
Samsung Apps 73
Samsung Kies 110
Schnellbefehl
gesten ändern 60
gesten erstellen 60
S-Note 48
Speicherkarte
einsetzen 15
entnehmen 16
formatieren 17
S-Pen 40
S-Planner 57
S Suggest 74
Stumm-Modus 33
Telefonbuch
Kontakte erstellen 107
Texteingabe 38
Touchscreen
sperren 24
verwenden 23
Uhrzeit und Datum, einstellen 32
Verbindungen
AllShare Play 117
Bluetooth 121
PC 110
VPN-Verbindungen 126
WLAN 112

Video Editor 103
Video-Player 102
Videos
aufnehmen 92
wiedergeben 95, 102
VPN-Verbindungen
erstellen 126
Verbindung herstellen 127
Webbrowser
Favoriten hinzufügen 65
Webseiten durchsuchen 62
Weltuhr 136
Wi-Fi
aktivieren 112
Netzwerk suchen und
Verbindung herstellen 112
WPS verwenden 113
YouTube
Videos hochladen 69
Videos wiedergeben 68

Einige der Inhalte in diesem Handbuch können sich von Ihrem Gerät unterscheiden, dies ist abhängig von der Software oder dem Dienstanbieter.

Installation von Kies (PC Sync) Kies

1. Laden Sie die neueste Version von Kies von der Samsung-Webseite (**www.samsung.com/kies**) herunter und installieren Sie sie auf Ihrem PC.
2. Verbinden Sie das Gerät mithilfe eines USB-Kabels mit Ihrem PC. Samsung Kies wird automatisch gestartet. In der Hilfe zu Kies finden Sie weitere Informationen.